



Early European Books, Copyright © 2010 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
Ald.1.5.50





Early European Books, Copyright © 2010 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
Ald.1.5.50



Early European Books, Copyright © 2010 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
Ald.1.5.50



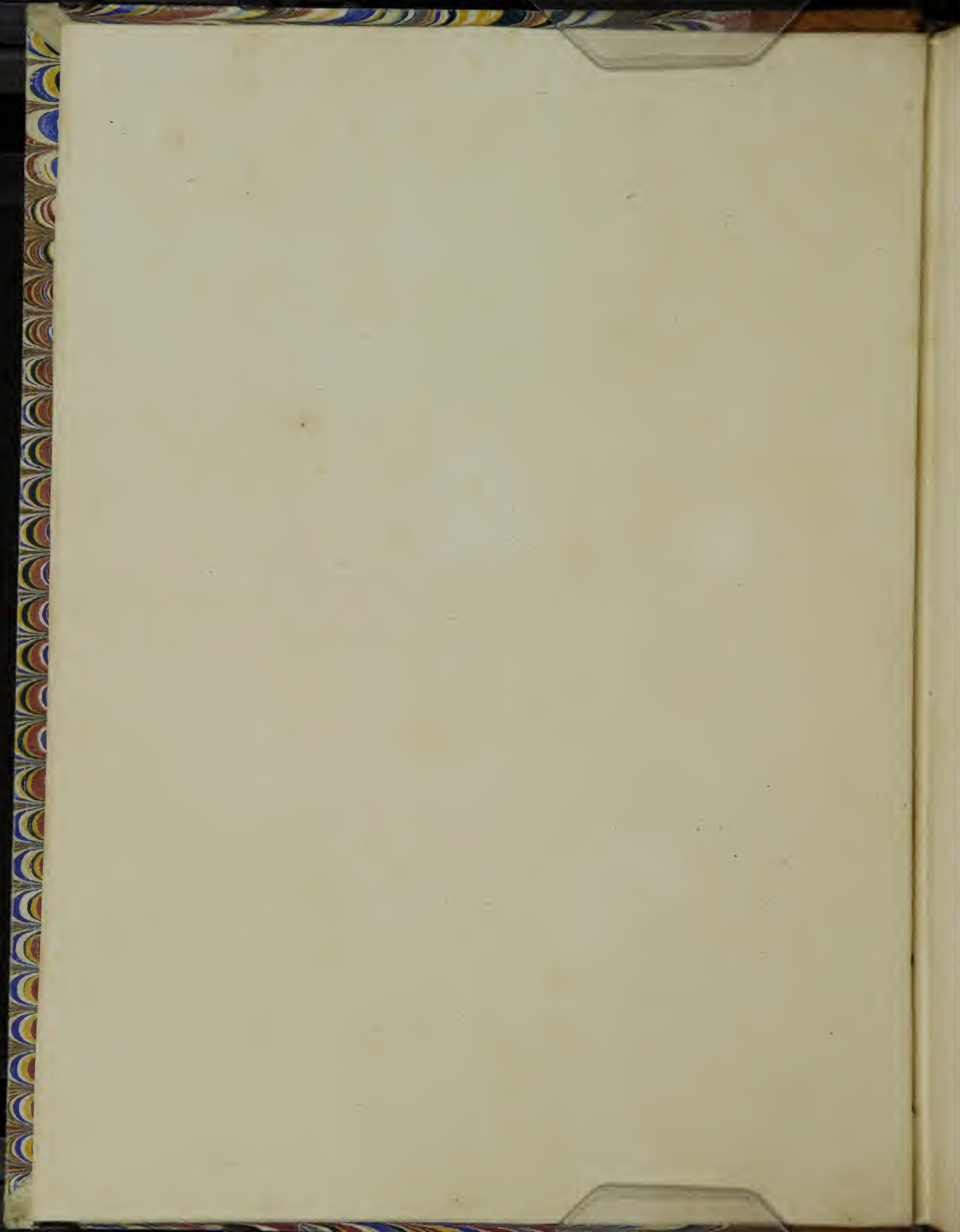
Early European Books, Copyright © 2010 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di
Firenze.
Ald.1.5.50

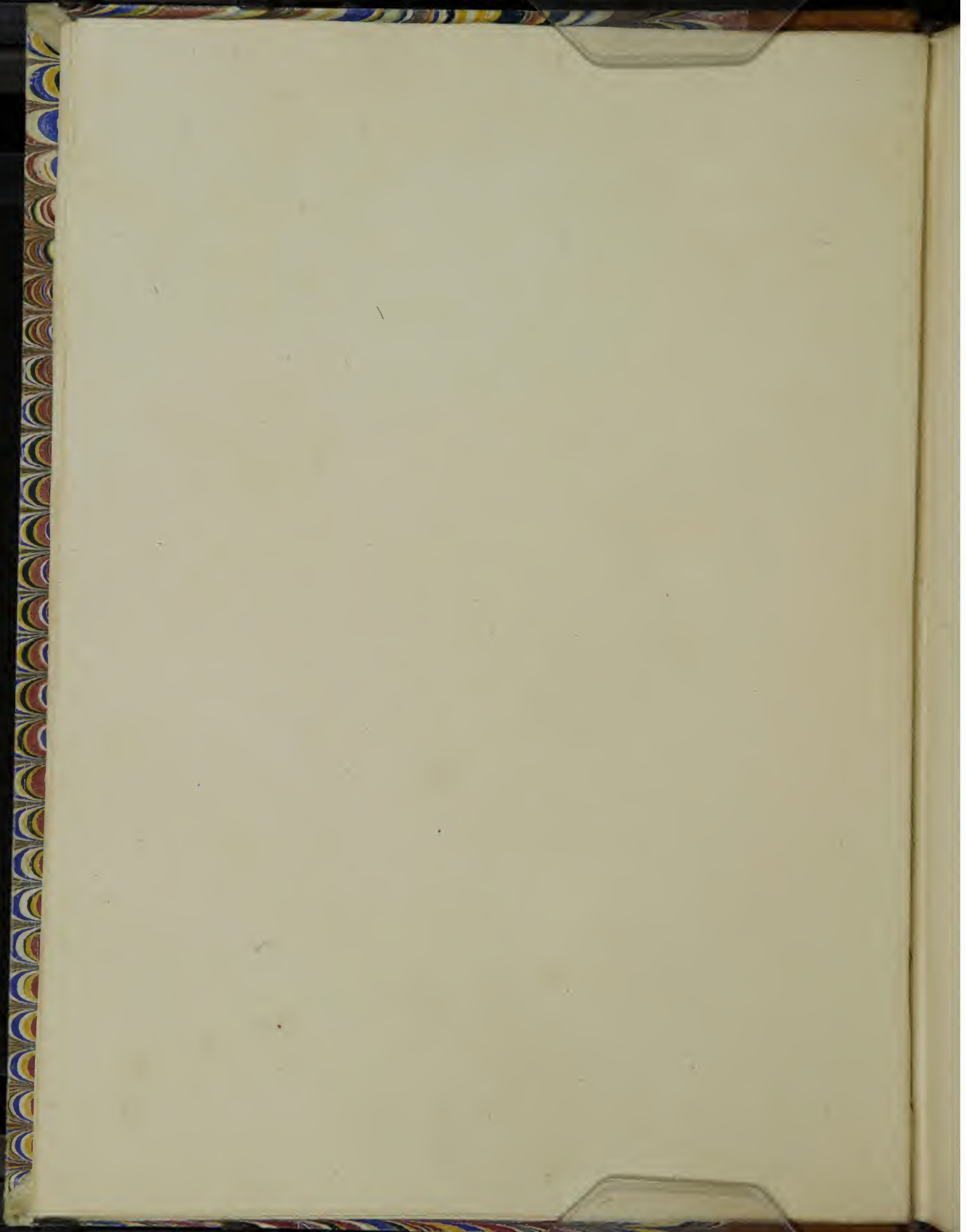
Alb. 1/5.

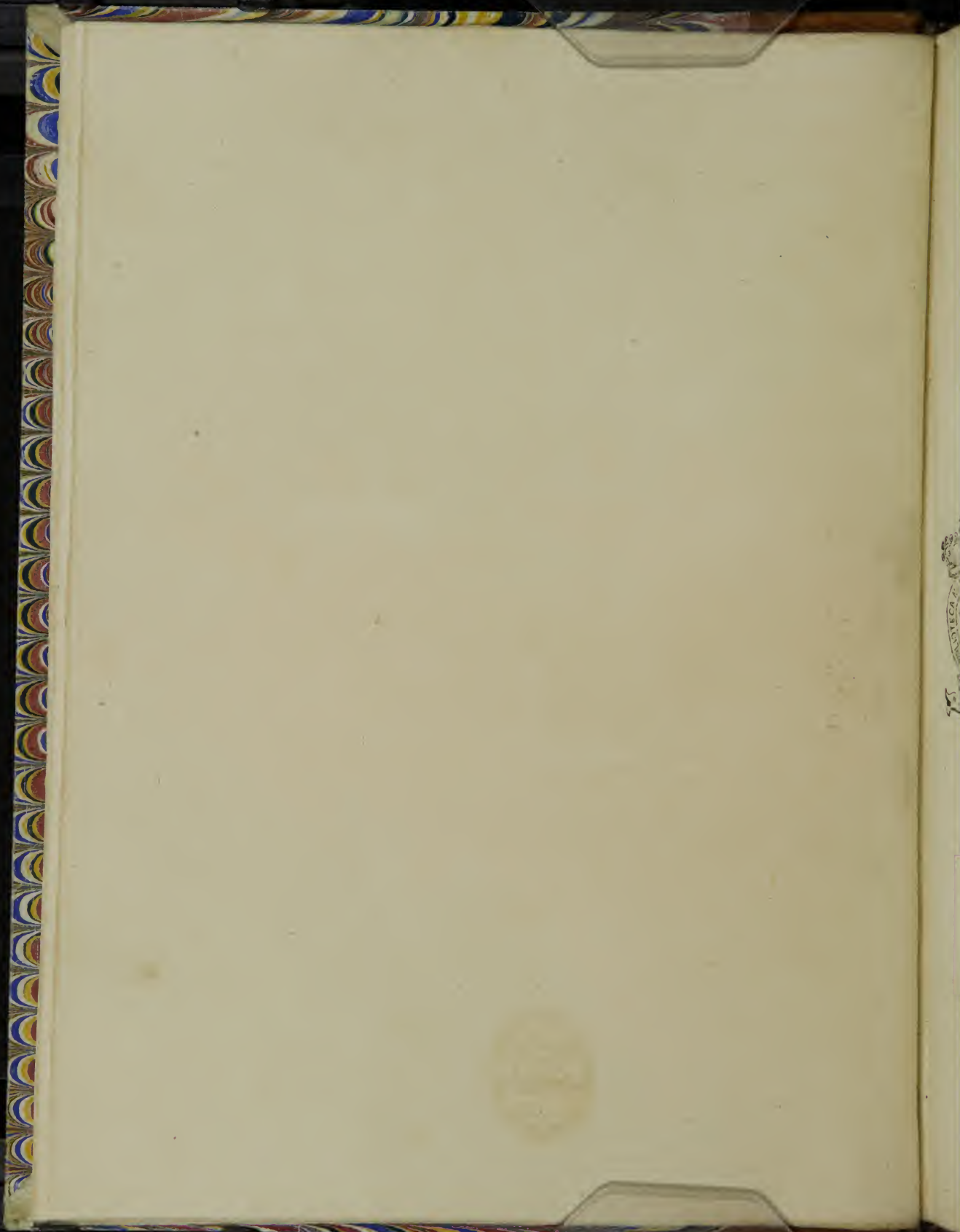


Ex Libris Joannis Nenoini
1874

Giov. Venezi
1862

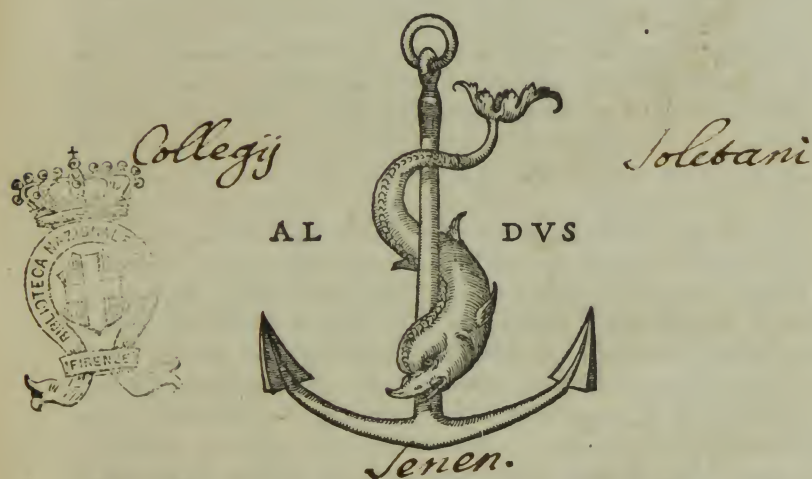






EXQVISITAE IN PORPHI-
RIVM COMMENTATIO-
NES DANIELIS BAR-
BARI P. V. ARTI-
VM DOCTO-
RIS.

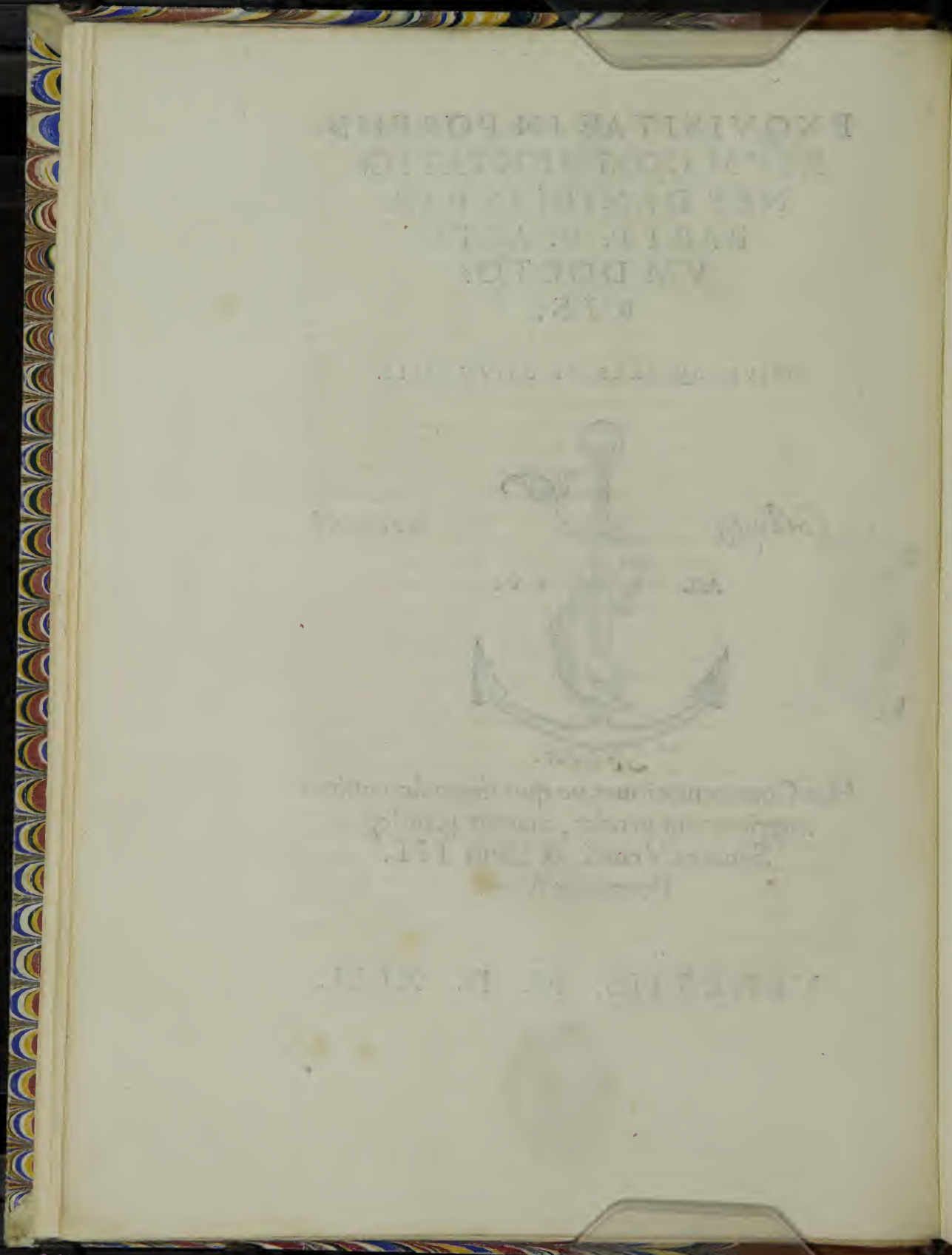
OTIVM QVAERAS, VT OTIVM VITES.



Has Commentationes ne quis intra decennium
imprimat aut uendat, cauetur priuilegio
Senatus Veneti, & Pauli III.
Pontificis Max.

VENETIIS. M. D. XLII.





M O T V proprio etc. Cum sicut dilectus filius Paulus Manutius Aldi filius Vene-
tus nobis exponi fecit ad communem rei literariae omniumq; studiosorum utilitatem
libros idearum Hermogenis per dilectum filium Danielelem Barbarum patritium
Venetum traductum, & speculationum supra Porphyrium per eundem au-
ctorem nuper compositum, necnon Rhetoricæ Aristotelis quondam per Hermo-
laum eius Barbarum traductæ, & per ipsum Danielelem commento donatæ, &
etiam Logicæ eiusdem Aristotelis per eundem Hermolaum similiter in latinum
uersæ, atque commentatæ, hæcenus non impressos, proprijs suis sumptibus im-
primi facere intendat, dubitetq; ut opera huiusmodi ab alijs postmodum absque
eius licentia imprimantur in grauissimum eius præiudicium iacturamq; non mo-
dicam; Nos igitur ipsius Pauli indemnitati in præmissis consulere uolentes, ei-
dem Paulo ne opera prædicta, per eum ut promittunt imprimenda, per decem
annos post illorum impressionem à quoquam absque dicti Pauli licentia imprimi,
aut uendi, aut uenalia teneri possint, Apostolica auctoritate concedimus, & in-
dulgemus inhibentes omnibus, & singulis utriusque sexus personis tam in Ita-
lia, quàm extra eam ubicunque locorum existentibus, præsertim bibliopolis, &
librorum impressoribus, alijsq; uniuscuiusque qualitates &c. sub excommunic.
latæ sententiæ. In terris uero Sanctæ Rom. Ecclesiæ mediate, uel immediate sub-
iectis etiam ducentorum ducatorum auri, & insuper amissionis librorum pœ-
nis, quotiens contrauentum fuerit, ipso facto, & absque aliqua declaratione
incurrendis, ne infra decennium præd. ab eorundem operum impressione com-
putandum, opera prædicta per ipsum Paulum imprimenda, uel eorum aliqua
sine expressa eiusdem Pauli licentia decennio huiusmodi duratura, imprimi,
uendere, seu uenalia habere, uel proponere audeant, siue præsumant. Ac man-
damus uniuersis & singulis uenerabilibus fratribus nostris Archiepiscopis, &
Episcopis, eorumq; uicarijs, & spiritualibus generalibus, & officialibus, nec
non in statu temporali ipsius Rom. Ecclesiæ etiam legatis, & uice legatis sedis
Apostolicæ, & ipsius status gubernatoribus, ut quotiens pro eiusdem Pauli
parte fuerint requisiti, uel eorum aliquis fuerit requisitus, eidem Paulo ef-
ficacis defensionis præsidio assistentes, præmissa ad omnem ipsius Pauli, uel ab
ipso deputati requisitionem contra inobedientes, & rebelles per censuras ecclesia-
sticas eius sæpius aggrauando & per alia iuris remedia dicta auctoritate exe-
quantur innuocato eius si opus fuerit ad hoc auxilio brachij secularis, non eb-
stante constitutione, & ordinatione Apostolicis, ceterisq; contrarijs quibuscun-
que. & insuper quia difficile admodum foret præsentem motum proprium
ad singula quæque deferri loca, Volumus & eadem auctoritate decernimus

A ij

ipsius transumptis uel eius exemplis etiam in ipsis operibus impressis, ple-
nam & eandem prorsus fidem ubique tam in iudicio, quam ex-
tra haberi, quæ præsentem originali haberetur, utq; præ-
sentis motu proprii sola signatura sufficiat, &
ubiq; fidem faciat in iudicio & extra. Rn-
brica nostra in contrarium edi-
ta non obstante.

P. Motu proprio. A.

REVERENDISSIMO ET IL-
LUSTRISSIMO S.R.E. PRES-
BITERO, CARDINALI RA-
VENNAE, BENEDICTO
ACCOLTO DANIEL
BARBARVS S. D.

O MNIBVS id inſitum eſt ani-
malibus, ut non modo ſuos quæq;
habeant appetitus, ſed ſingulis im-
preſſa eſt & inſignita diſcernendi
quædam iudicandiq; ratio, quam
ſenſum appellant. Caterum quanquam nullum
animal ſenſu caret, uſu tamen uenit, ut alia illud
ipſum, quod ſemel ſenſere, cuſtodiant, alia ue-
ro non cuſtodiant: quæ res maximum efficit iu-
diciorum diſcrimen: nam quæ ſemel percepta
non reponunt, nihil fanè abſq; ſenſu cognoscunt,
& iudicant: quæ uerò trãſlatas rerum imagines
diutius retinent, nobiliori quadam cognitione,
& acriori æſtimatione præcellunt: nam rerum ſi-
mulacra, quæ à ſenſibus accepere, in memoriæ
theſauro collocant, collocata cuſtodiant, cu-
ſtoditaq; cum opus eſt, promunt. Si uero iis
adſit connexio quædam, & ſimilium rerum col-
latio, præſtantiffimum, ac excellentiffimum no-
titiæ genus efficitur, cuius particeps præter ho-

minem aliud nullum animal esse cernimus . nam
ex eius sensu , frequens exorta & agitata memo-
ria , experientiam gignit , ex qua tandem uelox
animus uniuersale proloquium sensu , & memo-
ria confirmatum , molitur , & parat . quod in
mente iam quiescente , nulliq; contradicentiae
obnoxia reponitur , & artis , uel notitiae cuius-
dam caput , & initium euadit . Quo fit , ut quem-
admodum firma , & constanti ratione persuasum
est sapientibus , nihil esse in tam praecleara rerum
uniuersitate , qua omnia continentur , quod ad
sui notitiam humanos non excitet animos , sed
percipi non sinat , ita eorundem auctoritate , &
experimento etiam compertum , & comproba-
tum est , mentem , cui regnum totius animi na-
tura tribuit , ut quadam propè diuina cognitio-
ne , & scientia mirabiliter delectari , qua tandem
fieri uoti compos studio , & diligentia possit .
Cæterum cum natura ita sit comparatum , ut res
una melior , & praestantior altera sit , certe non
uerebor affirmare scientias quoq; huiusmodi esse
ut ordine quodam inuicem collocentur , & di-
gniores , excellentioresq; aliae sint , contra uero
inferiores , & humiliores aliae . omnes tamen pul-
chrae , omnes honestae , omnes expetendae sunt .
Vnde uere mihi hoc uideor esse dicturus , pro-
spere , ac feliciter illis contigisse , qui siue for-

tuna quadam, siue excellenti ingenii magnitudi-
ne, siue parentum præceptis imbuti, cum primum
pubescerent, quod tempus imbecillitatem consi-
lii, deliberandi necessitatem, errandiq; occasio-
nem maxime præbet, cum uitæ cursum ingressi
sunt, quem reuocare turpissimum, retinere di-
gnissimum iudicaretur. nam multa sunt, quæ in
contrarias partes animum, tanquam dilaniatum
quendā, ut ita dixerim, Hyppolitum distrahunt.
Sæpe enim suauem, maxime iucundamq; & opti-
mam uiuendi rationem spernimus, cum ad eo-
rum studia, quos imitamur, & instituta peruer-
sa impellimur. sæpe etiam maiorum disciplina im-
buti ad eorum nos consuetudinem cōfirmamus.
& demum casu quodam sæpe ab omni bonorum
genere declinamus: uel ad multitudinis mores
impulsi, uel ad uoluptatum illecebras propensi.
quod cum maxime molestum, ac turpe est, iis,
qui sanæ sunt mentis, tum destituendæ propriæ
naturæ, qua præstantius nihil est in terris, maxi-
mum est fundamentum. Ac dabis mihi profecto
ueniam Præsul amplissime, si in mediâ speculatio-
ne, ipse mihi tãquam numen amicum adsis: nam
ego saltem non fortunam, non dignitatem tuam,
licet summæ proxima sit, tantum suspicio, quan-
tum præclara uitæ tuæ instituta, excellens inge-
nium, singularem, ac elegantem doctrinam, il-

lustrem , & conspicuam liberalitatem, fidem, religionem , ac uirtutes , alias propè diuinas , quibus animum excoluisti : nam fortunam præsertim laudare infania , dignitatem uero præcipue admirari infantia est . Quis ergo dubitet quin uirtus una sit, quæ ante omnia laudem mereatur, quæ præmio quodam proprio prosequenda sit , honore , admiratione , gloria , & memoria hominum sempiterna ? Qua duce ipse , tanquam alter diis amicus , Hercules , uerum beatæ uitæ iter ingressus , turbulentissimis fortunæ fluctibus , ceu scopulū in mediā tēpestāte te obiecasti . eius ictus repulisti , & demum constantiæ , fortitudinis , & uirtutis eximie præclara , & magna ad posterorum exemplum , opera perfecisti . Incendōr porro quotidie magis dum alias sæpe ab optimis uiris commendata , & mea summa cum uoluptate percepta , præsens cerno , ac benignitatis , & gratitudinis tuæ gustum sentio suauissimum . ergo Venetiæ nostræ , ciuitas Italiæ ab omni tumultu , & contentione alienissima , Benedictum Accoltum in Europæ luce cognitum , & præclaris functum muneribus , modo literarum studiis , bonorum amicitiiis , beneficentiæ officiis deditum tenent ? cumq; ab honorum cupiditate , & inani gloriæ studio maxime absit, omnia tamen, quæ facit , honorī & gloriæ illi sunt immortalis ?

Quare

Quare cum tanta sit tibi & dignitas, & auctoritas, sub tuo nomine emittam, quod acerrimum Iacobí Vrtadí de Mendoza Cæsarei apud Venetos Legatí, uiríq; doctíssimí, meíq; amantíssimí iudícium, & amor in me summus emittere persuasit. *Συγγραμματα* scilicet quædam in librum Porphyrií; in quibus quantum potui secretiores sapientum, & peripateticorum sententias latíno sermone diligenter explicauí, atq; ea res, ut id facerem, uel tentarem potius, impulit, siue quòd Græcorum homínium commentariis ea longè lateq; dispersa cognouí: siue quòd latínos, quamuis multa in hoc genere ausi sint, inepte tamen, ut patet, ac barbare ea tradidisse perspexí. Accedit ad hæc, quòd subtilius à latinis res illa considerata est, quàm à græcis, qui propterea non sunt negligendí, sed potius diligentissime inspiciendí, cum ab illis doctrína omnis & orta, & aucta, maxíma omníum utilitate, uideatur. Placuit autem primo loco ab iníitiis, & incunabulis notitiæ nostræ exordiri, ut cõstaret quibus adiuuentis natura omníum parens nos ad altíssimarum rerum speculationem, ad quam natí sumus, erexerit, & subleuarit. Quapropter ea quæ reliqua sunt prosequar, ostendamq; clariús inítia illa humanæ cognitióis: finem nostrarum actiónum, sciéntiarum necessitatem, præsidia, & in-

B

De iníitiis Humanæ notitiæ

strumenta, quibus scientias comparamus, & denique ad propositum, institutumque meum reuertar. Vis ne igitur totum hunc locum de origine cognitionis nostræ accuratius etiam explicemus, quam multi fortasse hoc loco postularent? an iis contenti esse, quæ à philosophis, qui & hæc, & alia nobis tradiderunt, accipere possumus? sed quid quæro, uelis ne? cum res ipsa iam moneat præmunendam esse initio mentem, & præparandam quibusdam elementis, ut melius, ac liberius ea, quæ proponuntur, assequi ualeat.

Primum ergo origo: deinde modus: post natura, tum ad extremum notitiæ nostræ usus explicetur.

Quicumque igitur naturam admirantur, hoc in eius summis laudibus ferunt, quod frustra nihil, aut temere unquam efficiat: cum enim ab intelligente, & sagaci principio dirigeretur, tum finem quædam rerum omnium esse uoluit. Quod cum à sapiētibus obseruatione quadam in aliis rebus, & experientia in se ipsis compertum esset, non ab re, animal hoc prouidum, sagax, multiplex, acutum, & memor, quem uocamus hominem, ad finem quendam suæ naturæ conuenientem, sicuti cætera omnia natum esse dixere. Positum sit igitur imprimis, quod post magis intelligetur, duos esse fines, ad quos omnis hominum actio,

Commentatio prima.

mentisq; agitatio dirigatur . & alterum quidem in ueritatis notitia, alterum uero in boni electio-
ne uersari . huius autem rei principem eandem naturam existere : quæ etiam mirum proposito-
rum finium desiderium in nobis excitat ; unde ab initio recte uidemur dixisse , omnibus id infi-
tum esse animalibus ut suos quæq; habeant impe-
tus , & rerum appetitus . Quo fit , ut nemo du-
bitare habeat , insignitam esse in hominum natu-
ra mirabilem boni , & ueri cupiditatem , præser-
tim cum tanta sit rerum omnium uarietas , tanta
copiâ , tam insignis ornatus , ut nihil tum neces-
sitatis, tum delectationis causa sit prætermis-
sum : ecce tibi cælum uelut eximium parentis naturæ
librum, in quo tanta inest celeritas , & uolubili-
tas , tanta luminum pulchritudo , ut in sui admir-
rationem humanas attrahat mentes , & ad earum
rerum , quæ in ipso sunt , causas inquirendas ex-
citet : elementa deinde tot uicibus , ac permuta-
tionibus subiecta sunt , ut cum sint prima & ma-
xima uniuersi corpora , ex quibus natura omnia
gignit , miras sanè alliciendorum animorum fa-
cultates habent , propterea quod sine his natura
hebes, ociosa , & imbecilla esset , res denique om-
nes suo fine frustrarentur , & mundus iste tam
uenustus , & pulcher omni quo nunc præcellit or-
natu, illico priuaretur , hæc enī à supernis motibus

De iníitiis Humanæ notítiæ

agítata uíces annorum efficiunt, uer, æstatem, autumnum, & hyemem: hæc maxímas orbis regiones distinguunt, ortum, occasum, meridiem, septentriones, cum in his partibus diuersas res operentur, animalia, plantas, margaritas, uenas metallorum, aromata, & reliqua demum, quæ suis quæq; locis horum conflatu gignuntur. Præterea quicquid dulce, & suaue, quicquid asperum & lene, quicquid colorem habet, & perspicuitatem, quicquid durum est, & molle, quicquid sapidum, & insipidum iudicatur, id ab iis quatuor ortum habet, siue perfecte commisceantur, siue imperfecte: unde etiam imbres, qui in terræ gremium decidunt, & grandines, necnon fulgura, & tonitrua, uentiq; nives, flumina, maria, montes, insulæ, & penninsulæ ab iis profectæ iníitiis præclaram hanc efficiunt, uniuersitatem, in cuius medio tanquã rerum omnium spectator, celsus, & erectus constitutus est homo, ut cuncta circum se habens, omnia sensu, & cognitione percipiat. Ergo tanta erit in eo uel peruersitas, uel ignorantia, ut cum tot res illi natura suppeditarit, tam præclaram, ut ita dicam, lectionem proposuerit, tam ornatam, & copiosam supellectilem præpararit, ipse tamen tanquã Endimion totius uitæ spatium dormiendo percurreret: non sudabit: non euigilabit: non accelera-

Commentatio prima.

bit? ut doctus, eruditus, & bonus efficiatur?
Ergo per nos ordo naturæ deficiet? quando nul-
lus sit ordo, nisi qui ab impulsu naturæ proficiſca-
tur: ignis ob eius instinctum calorem, & lumen
diffundit: planta eadem impulsione folia emit-
tit, ut flores tueatur, & seruet: animans quoque
dum generat eadem (ut ita dicam) scientia (ni-
hil enim est aliud instinctus, nisi scientia naturalis
potentia) supercilia ad oculos tuendos, & aures ad
sonos percipiendos facit, denique quicquid in lu-
cem uenit, quicquid in terræ uisceribus abdatur,
hac quasi innata persuasione eas res appetit, quibus
maxime indiget, & siqua sunt (sunt. n. plura)
rerum instrumenta, quibus opus quæque suum perfici-
cit, ea omnia naturæ impulsu, & quasi afflatu
sequuntur. cum nihil igitur aliud sit, quod huic
institæ facultati repugnet, ergo solus homo repu-
gnabit? Bruta cum hac uis industriam, operamque
connectunt: homo cum eadem prudentiam, &
modum non conectet? At inquires, detur iam ti-
bi naturam nil sine causa, temereque perficere. De-
tur hominem ueritatis, & boni ratione ortum esse.
Detur ad hæc eundem miro affici desiderio: quid
tandem? Quæ facultas, quæ uis id præstare po-
terit, frustra enim proponitur, quod nulla fa-
cultate consequi ualeamus. Quare ostendenda est
uis, qua propositum finem attingamus, ut ad eam

De iníitiis Humanæ naturæ

naturæ inclinationem, quæ in omnibus dispersa est, appetitio quædam accedat, quæ sit perficiendi operis delectatio, nam quicquid aliquid efficere potest, appetitum habet efficiendi, ne otiosum & iners habeatur. & quoniam magis est esse, & agere, quam esse tantum, ideo fit, ut actio maxime expetatur, & desideretur. hinc est quod planta appetit uegetari, sensus sentire, mens intelligere; quapropter, ut propinquiora quoque nostræ cognitionis iníitia uideamus (nam de remotioribus satis est dictum) ostendam quibus facultatibus naturæ benignitas hominē præmunierit, ut siquid obliquum, & contortum ab eo fiat, non naturam, sed ipsum deliquisse, & sibi ipsi defuisse iudicemus. Quattuor igitur natura effecit, ex quorum mutua, solidaque comparatione omnis apprehensio gigneretur: primum est animæ uis, quæ græce *δυνάμις* appellatur. Alterum est ipsa (ut ita dicam) machina, quæ ministræ, & quasi ancilla facultatis, ad eius sese nutus effingit, & format. Tertium est res huic facultati obiecta, in qua illa conquiescit, & oblectatur. Vltimum est actio, quæ ex omnibus ante dictis efficitur. Vis igitur obiectam rem intuetur, & respicit, seque ipsam propterea mouet, quoniam quam maxime appetit moliri aliquid, quod ad se spectet, ut finem suum consequatur: Res aut

Commentatio prima.

tem obiecta est quasi materies, & occasio eius imaginis, quā quis ab ea sumit, ut inferius ostendatur; ceterum hoc loco illud constare debet nullam rem obiectam in natura inueniri, quæ subterfugere uim queat, uel ab eius munere sese tueri, tum quia in ipsa, ut dicebam, uoluptas est quædā & appetitio naturalis ut percipiatur, tum quia expedita uis in eam suapte natura potest. Dixi expeditā uim, propterea quod tum instrumenta requiruntur, apta, & idonea, tum alia quædam, de quibus agendum est postea, color igitur non potest non uideri, & uisus non potest non uidere, modo expeditus sit, & alias habeat conditiones, quæ in eius opere requiruntur. primum igitur opus est machinis, siquid præstare uis ipsa uelit; hoc in homine maxime apparet. nam quemadmodum cum res obiecta maior est, uis quoque maior est adhibenda, ita etiam quo nobilior est uis, eo plura exigit instrumenta, cum nobilitas eius in eo sita sit, ut plures obeat functiones, quando igitur homo sit nobilissimus omnium, quæ à natura fiunt, necesse est, ut ad plures actiones sit destinatus, quas ut perficiat, pluribus indiget instrumentis. quare in eo plures sunt partes, quæ sensibus rerum interpretibus & nunciis deseruiunt. sensus uero in capite tanquam in arce sunt collocati. Nam oculi uelut

De iníitiis Humanæ notítiæ

speculatores altíssimum locum tenent, ut pul-
cherrímarum, & recondítarum rerum notítiæ
plures nobis afferant. os uero, & aures, ad aní-
mum in corpore perforantur, os quidem ut à pul-
monibus arteria illa quæ *πνεύμα* dicitur, ad ip-
sum pertíneat, per quam uox princípium à men-
te ducens, percípiatur, & effundatur. Deínde ut
in ipso língua collocetur, ut & gustaret, & finí-
ta dentíbus uocem immoderate profusam, hían-
temq; terminaret, & sonos uocis dístíntos, &
pressos efficeret, cum ad dentes, labia, & alias
orís partes pelleretur, & sic per os uoces ad alíos
peruenírent, quæ mirabíli suauítate, ac tenore no-
stra ex uoluntate cóformatae illustri quadã men-
tis explicatióne quæ cogítamus euoluunt, obscu-
ramq; intelligentíam excutíunt. Aures autem
extra eminentes, & flexuosum íter habentes, ne
adiectæ uoces laberentur, atq; errarent, prius-
quam sensus ab íis pulsus esset, addítæ sunt, un-
de intelligentía nostra ad alíos quoq; pertíneat.
Nam quod in aure percipientis rei perceptæ sí-
gnum habetur, id in ore dicentis intelligentíæ
nota est. Ne aut minus cósultum posteritatí esse
uideretur, literæ eius causa repertæ sunt, quæ sub-
sidío obliuioni essent, ut illa quæ à summis uiris
dícta, & pcepta sunt in quodã q̄si thesauro custo-
dírentur; absentesq; de íis quæ agimus certos red-
derent,

Comimentatio prima.

derent, unde illud sæpe usurpamus, per literas colloqui, & similia. Notæ autem literarum aliæ aliis habentur. quare quemadmodum uocabulis non eisdem utuntur Græci, Latiniq; ita non eadem literatura. illud tamen natura comparatum est apud omnes, ut eadem sint & res, & earum notiones: ex uoluntate autem, & multorum consensu rerum uocabula, & literatura constituatur. cæterum illuc me refero, quod per uocem occulta, & recondita exprimimus, dubitantes, interrogantes, docentes, disceptantes, quærentes, & soluentes: cum nihil sit cum ratione coniunctius ipsa oratione, cuius usus maxime est necessarius. Nam si mens humana corporeis uinculis omnino esset soluta, quemadmodum diuinæ illæ mentes, quas Græci νοῦς intelligentias Latini uocant, satis expedita ratio esset, quod sermonis usus nobis requirendus minime foret, frustra q; orationis communio ad animi sensa explicanda expeteretur: nam quicquid intelligentia conciperemus, id quodam quasi mentis intuitu ultro, citroq; ut colores oculis, cerneremus: nec, præterea rerum notitiam sensibus acceptam referendam esse iudicaretur: sed quia intelligentia in anima, anima in corpore inclusa est, necesse habet, cum in amplissimo rerum theatro cognitionis auentes, & cupidi constituti simus,

C

De iníitiis Humanae notitiæ

quando res ipsas in mediũ semper adducere non
ualeamus, ut natura his uiribus muniamur, quibz
desiderio huic incredibili ab eadem natura
nobis iniecto satisfacere possimus. hinc sciẽtiæ,
artes, congressus, societates, & commercia or-
tum habent. hinc odium, & amorem sibi com-
parant homines. hinc defendimus, & accusamus,
suademus, ac dissuademus, hinc Deum lauda-
mus, præclarosq; hymnos in præclara illustrium
uirorum facinora teximus. Quæ omnia, ne teme-
re, aut frustra nati esse uideamur, ipsa omnium
mater ac parens mira prouidentia, & opera molis-
ta est. addiditq; alias sensuum machinas, ut om-
nia rerum discrimina perciperentur, atq; ad iu-
diciũ internarum uirium mitterentur. Nares
igitur, eo quod omnis odor ad superiora tendit,
sursum positæ sunt. tactus autem communissi-
mus omnium sensus per totum corpus diffusus
est, extremis tamen digitis utentibus in primis
attributus. suisq; affinis gustatio palato absolu-
tur. unde nulla qualitas rerum est, quæ huiusmo-
di uires effugiat. sed hæc satis de instrumentis
animæ dicta sint, cum iam constet instrumentum
quodlibet esse ex corporis & animæ particula
cõpactũ, ita ut quemadmodũ uniuersum corpus
est animatum, ita & pars quæq; uim teneat ani-
mæ, & corporis parte colligatam. quæ pedise-

Commentatio secunda.

qua & ministra sit animæ imperio, unde anima quasi traduce membro quicquid appetit indipiscatur. habitis igitur animæ instrumentis, reliquum est, ut de eiusdem uiribus pertractemus: nam quemadmodum frustra esset malleus sine fabro, ita & frustra esset instrumentum sine eo, qui illo uteretur. sed nos hoc loco præfari illud uolumus, quod in hac re peripateticos sequimur, tanquam principes, qui cum nihil sine causa plusquam satis est, adhibeant, non tot animæ uires esse dixerent, quot Arabes, & Latini, & alii multi, sed paucioribus contenti, nihilominus tot animæ actiones, quot alii, posuere.

Quæ, & quot sint partes animæ.

ANIMA igitur una est, sed in partes diuisa plures. Partes intelligo facultates, & uires, quibus anima functiones operatur idoneas. non enim iccirco animam effici magnitudinem putandum est, quia partes habet. nam nec numerus ex pluribus partibus constans, nec aliæ res multæ sunt magnitudines, quanquam in partes distribuantur: sed eo pacto animam plures habere partes, ac uirtutes dicimus, quo si quis pomum diuidat in pulchritudinem, & odoris suauitatem, aut in figuram, & saporem, ut etiam peripatetici

De uiribus animæ

corum innitatur exemplis. Tres igitur sunt animæ uires maxime principes, quibus inest discernendi quædam, iudicandiq; uirtus, sensus, imaginatio, & mēs: nam de altrice nullus hic sermo est, quia nullam perpēdendi, ac æstimandi rationem uis illa obtinet. sensum uoco eam uim, per quam uiuentia, præter quàm quod uiuunt, animalia esse dicuntur. Est autem sensus potestas, uel pars animæ, per quam id, quod ipsam possidet, suscipiendis sensibilibus simile fit, & quadam permotiōe intercedente, actioneq; adhibita, eadem sensibilia tum iudicat, tum discernit: ut accuratius, cum de perceptionis modo agemus, ostendetur. hæc autem uis per uisum colores percipit, per auditum sonos, per gustatum sapores, per olfactum odores, & per tactum deniq; omnes sensibiles qualitates. quæ omnia ad quendam uelut centrum interiorem deducuntur ad sensum communem, penes quem est horum omnium iudicium & discrimen. φαντασία uero quæ est uis imaginatrix, & spectro- rum domicilium, est facultas animæ interior, quæ etiam iudicandi potestate prædita est: hæc quemadmodum ignis ad suam trahit naturam, quod calefacit, & aqua quod refrigerat, ita ipsa rem attrahit imaginatam, & quemadmodum speculum est instrumentum imaginum, similitudin-

Commentatio secunda

numq; præsentium, ita hæc uis speculum est similitudinum absentium & ab externis uiribus susceptarum. oculi enim percipiunt colorem, & certam obiectarum rerum figuram: sed postquam iidem res obiectas dimittunt, continuo adest imaginatio, quæ retinet earum rerum similitudines, easq; conseruat. in hac ueritas esse potest, & mendacium, ut ostendetur. hæc est cõmune, ac princeps artificiorum instrumentum: ex hac mechanicæ artes deriuantur. & quemadmodum insitæ arbores in sui naturam eas, in quibus insitæ sunt, uertere solent, ita hæc uirtus ad sui similitudinem trahit similitudines uirium illarum, quæ sub ipsa collocantur. Distincta uero est à sensibus: ut patet tũ ex iis, quæ dicta sunt, tum etiam ex iis, quæ dicentur. nam & dormientibus nobis, atq; oscitantibus operatur, & multo plus rerum absentia, quàm præsentia potest. imò illud totum sibi uendicat sensus, hoc uero imaginatio, quæ etiam suæ spontis est, cum integrũ sit nobis, cum uolumus, imaginari, sed sentire non item. Atq; hæc de imaginandi uirtute sufficiant. Mentem autem intelligo supremam animæ partem, quàm græci *νοῦν* uocant. hæc si quicquam est aliud, iudicii functionem maxime adepta est, unde inter cætera animalia homo eā præcipuam possidēs, omnium præstantissimum,

De uiribus animæ

ac perfectissimum animal iudicatur. Possidet autem ab initio illam homo, cumq; habet cum generatur, & in lucem editur, & sicuti sensus est uis sentiendi, imaginatio imaginandi, ita mens est uirtus animæ meditandi, habet autem illam homo tanquam materiam, & stratum eius intelligentiæ, quæ doctrinæ, morumq; suffragiis incognitur, quoniam nuda est penitus, ac tanquam paries dealbata, naturalis tamen & insita, & ingénita, ut sensus, & imaginatio, & in his animalibus, quæ neq; orbata sunt, neq; mutila, ut peripateticorum uerbis utamur, discrimen habet, quo alios solertiores, & magis industrios, alios uero obtusiores, rudioresq; conspiciamus. quæ uniuersum genus hominum particeps esse conceditur. Cæterum illud in his omnibus obseruandum est, quod ex his facultatibus, quædam sunt disparatæ, disiunctæq;, ut sensus ipsi particulares, quorum obiecta res, instrumenta, actionesq; distinguuntur: quædam uero subordinatæ, ac subiunctæ, ut sensus, imaginatio, & mens, sed ex iis nonnullæ eiusdem rationis, & impares iudicantur, nonnullæ uero diuersæ rationis, & pares. eiusdem rationis sunt sensus, imaginatio, & mens, quippe quoniam omnes iudicant & discernunt, sed impares sunt, quoniam sensus, & imaginatio inferiores habentur, mens uero superior est, &

Commentatio secunda.

excellentior : nam nihil eā fugit ex his quæ sensus, & imaginatio ante percipere. & plura etiam maioraq; cognoscit, & nobiliori modo, quàm illa : sed diuersæ rationis, & pares habentur mens, & uoluntas : nam nulla est uis, quæ iudicium alicuius rei, & sententiam ferat. cui non sit appetendi quoq; uis quædam annexa, qua uel fugiat, uel sequatur id de quo iudiciū allatum est. uisus colores iudicat, & appetit. auditus sonos distinguit, eosdemq; optat. simili quoq; modo reliquæ uires sibi res obiectas æstimant, & in easdem feruntur. quare cum mens nostra sententiam det, continuo sequitur, ut uis quædam adsit, quæ appetat, uel fugiat, quod iudicatum est, sed uis illa uoluntas est, quæ ideo diuersam habet rationem, quoniam non discernit, sed appetit, uerum æqualis, & par iudicatur, quoniam res eadem illi obicitur, quæ menti obiecta est, atq; eadem species, per quā utraq; munus suum educit. quod si utraq; uis organo indigeret, idem sanè utriq; deferuïret, quod in sensibus est manifestum. sed inter appetentes uirtutes uoluntas sola est libera, reliquæ uero naturali quadam impulsione feruntur : nullus tamen appetitus iudiciū antecedit, nihilq; nisi perspectum, & cognitum sequimur, aut declinamus. tanta uero est conspiratio, tantaq; harum uirtutum connexio, ut mens ipsa,

De uiribus animæ

quæ regina, ac domina est, inferiorum egeat auxilio. quæ res manifesta reddetur, cum de modo perceptionis nostræ mentio fiet. sed iam mens excitetur, iam sensus rationem audiat, nec queratur amplius de natura sua genus humanum, nec eam nouercam appellet, quæ si nouerca esset, nullam matrem haberemus. Taceat, taceat ingrata proteruitas, quoniam auara non est, quæ non modo necessitati, sed etiam uoluptati prouidet nostræ: nec ignara, quæ ignorantibus nobis optime consulit. Admiremur prudentiam, amemus beneficentiam, & gratificemur gratissimis illius gratiis, cum non modo optimum, si quis est alius, finem proposuerit, sed eam quoque rerum omnium suppellectilem dederit, qua comode illud ipsum consequi ualeamus. ac me hercle in homine auditus, & uisus ad sapientiam plurimum pertinet, namque acerrimus oculorum sensus rerum multarum differentias, & congruentias ad animum perfert: auditu uero disciplina omnis perficitur, unde ibi rerum inuentio, hic doctrina uocum perceptione continetur. quoniam igitur habemus apta cognitionis nostræ primordia, modus queratur qui sit facilis, & expeditus, ut liberius susceptum negotium aggrediamur. Agendum igitur est de apprehensione, tum in uniuersum, tum generalim, quid sit, quomodo fiat, & quæ cuique facultati sit

Comimentatio secunda.

tati sit propria. Cum ergo ad nobilissimam functionem nobilissimum animal natum sit, cumque nulla sit actio, quae apprehensionem, & iudicium antecedit, quoniam iudicare de rebus praestantissimum opus esse omnes censent, consentaneum est, ut hominis animalis excellentissimi opus sit ipsa perceptio, & aestimatio, ita ut nihil sit quod eius iudicium fugere, uel recusare queat. sed quoniam in apprehensione duo uidentur inesse, receptio scilicet obiectarum rerum, & earundem iudicatio, ideo nos in duobus rerum generibus apprehensionem ponemus: nam ex ea parte, qua in ea receptio est, eam esse perpeffionem quamdam dicemus: ex ea uero, quatenus iudicat, operaturque, ad actionem tanquam caput referemus: non tamen quia uera adsit uel actio, uel perpeffio, sed quoniam legitimae actionis, & perpeffionis quaedam habet similitudinem. Nam si quid naturaliter & uere patitur, opus est ut contrarium in se habeat quod uel immutatione, uel alteratione quadam abiiciat, ut propositum finem consequatur: finis autem est illius formae receptio, cuius contrarium per eas motiones abiicit: sed uis apprehendens, non est huiusmodi, ut aliquam in se habeat contrarietatem, quam permutacione quadam abiiciat, ut sensibilem, si sensus; uel intelligibilem, si mens fuerit formas, tan-

D

De uiribus animæ

quam fines idoneos consequatur. Præterea motus, quoniam temporis causa est, cum tempore absoluitur, sed susceptio formæ puncto temporis perficitur, & momento, quare cum uirtutes animæ simplicissimæ receptioni subiiciantur, ita ut momento recipiant quicquid illis obuiam uenit, non ab re extimuimus aperte fateri apprehensionem ad ea capita referri oportere, quibus actio, & perceptio continetur, sed hæc res infra magis innotescet. Præterea in hoc cum ipso motu naturali consentit apprehensio, quoniam si quis naturam motus consideret, seorsum quidem, & sine ulla cōnexionē, profecto dignoscet motum esse actum quendam perfectum: nam cum dicimus esse actum incohatū rei, quæ apta sit moueri, quatenus huiusmodi est, adnectimus naturæ illi aduentitiū quoddam & cōsequens. quare priusquā hoc faciamus (seuocāda enī à sensu ratio est) apprehensio ipsa motus est, atq; hoc est, quod primum in ipsa apprehensione motui naturali simile fit. Deinceps actio sequitur, nam ubi obiectæ rei similitudo recepta fuerit, ita ut uis receptrix ab ipsa perfecta sit, quamprimum iudicium gignitur, quoniam uero iudicare, actio quædam est, ideo in hoc genere apprehensio collocari modo quodam, & poni debet, quod etiam clarius ostendetur cum de sensuum apprehensione lo-

Commentatio secunda.

quemur. sed quæ nam sit obiectæ rei similitudo,
& forma, & quid ipsam pariat, diligenter est cōsi-
derandum, in hoc enim posita est uis omnis cō-
siderationis nostræ. Formā igitur intelligimus
non eam, quæ sit pars altera compositæ rei natu-
ralis, quæ materiem rudem effingit, & format,
sed illius, uel totius potius similitudo, & imago,
quæ non est rei pars ulla, nec præbet sensui, uel
menti, cum recipitur, ut sint, quod sunt, uerum
noticiam parit eius rei, de qua sumitur, & extra-
hitur, quapropter similitudo, & species rei colo-
rem habentis, quæ in oculo suscepta est, non co-
loris modo, sed totius rei noticiam parit. Pul-
chrum autem erit uidere, quo nam modo hæ for-
mæ, speciesq; gignantur, ut uirtutibus animæ de-
seruiant in propriis earum muneribus, illisq; se
obiciētes, iudicandas præbeant, sed facile, quod
quæritur, absolui potest, si duplicem modum
esse concedemus, quo quæq; forma iudicari so-
let. Nam forma omnis aut per qualitates mate-
riæ, in qua est, operatur, & agit, ut ignis per calo-
rem, aqua per frigus: aut per se, ac simplicē natu-
ram, qua prædita est. si priorī modo actio formæ
consideretur, materia sanè opus est, & qualitate
aliqua uelut instrumento, qua naturaliter agat in
rem cōpositam: & sic nullam gignit abstractam
sui similitudinem, si uero per se agit, utpote, quæ

D ii

De uiribus animæ

simplicissima est, & in propria sibi functione
sufficit, multiplicat, ita enim dicunt, speciem, ac
intentionem suam, quæ est rei similitudo: & hoc
suapte ui præstat, nam forma duplex habet esse,
primum in re subiecta: hanc facit, quicquid natu-
raliter agit: nã eam ex potestate materiæ edu-
cens, cõpactum, & solidum efficit opus. alterum
uero in se ut simplex est & immixta, & hoc fit à
simplici, & immixto agẽte, quod est forma ipsa,
quæ uariã sui similitudinẽ ac multiplicem suapte
natura efficere potest. Quod nec lumen nec aer
præstare queunt: nam lumen hoc tantum præbet,
ut afficiat medium, aer autem non tantum est, ut
huiusmodi intentionibus subiici queat, easq; di-
uersas reddat, quoniam natura comparatum est,
ut non quæ mouentur, sed quæ mouent uariant,
& immutent res. quare tutius, & melius dicendum
est, non aerem has species uariare, sed illud po-
tius, quod ipsas mouet: quod est forma ipsamet,
ut simplex est, & immixta, quæ intrinseca est, &
non extrinseca, nam si color, & odor, & huius-
modi alia sensibilia per sese habentur, ut patebit,
certe per proprias naturas, & uires causæ sunt ear-
um operationum, quæ ad uisum, uel olfactum,
aut ad alios sensus attinent. similitudines igitur
formæq; huiusmodi gradus habent, nam inter-
dum extrahuntur à subiecta re, sed non ab ipsius

Commentatio secunda

praesentia, neque ab iis, quae illam consequuntur, ut à tempore, à loco, à figura, à motu, à magnitudine, & huiusmodi, & hoc praestant extrinsecæ sentientis animæ vires, ut uisus, auditus, olfactio, gustatus, & tactio. Interdum uero à praesentia subiectæ rei seiugantur, sed non ab appendicibus, & consequentibus, & hoc fit per imaginationem, quæ sensibiliū species his absentibus retinet, & conseruat. est etiam cum forma ipsa seclusa materie, ut dictum est, sed præterea cum æstimatione quadam percipitur, & licet sensibus non imprimatur, non tamen sine sensibus innotescit, ut species odii, & amoris, & discrimen unius rei ab altera: & huiusmodi, quorum occasio à sensibus orta, æstimationem quandam parit, qua fuga, uel appetitio in animalibus generatur. hæc uis imaginandi pars est. ut cum ouis lupum intuetur, quauis eum nunquam antea uiderit, continuo inimicitiae speciem quandam concipit. Est postremo cum rei similitudo non solum à materia, & ab eius praesentia separatur, sed etiam ab omnibus adiunctis, & consequentibus distracta, non ut hoc loco sita, hoc tempore præfinita, hoc modo affecta consideratur, at ab omnibus iis denudata, simplex, sinceraque habetur, nullo motu, nulla figura, nulla magnitudine comprehensa, & hoc fit ab ipsa omnium facultatum regina, men-

te inquam & intelligētia, cuius hoc est eximium munus, & perfecta possessio. Placet autem, quoniam in uniuersum de apprehensione diximus, quid sit, quomodo fiat, & quæ cuiusq; sit propria, etiam sigillatim ad singularum uirium apprehensionem accedere, ne quicquam pulcherrimæ huius rei speculationi deesse uideatur. sed quamprimum sensus nobis occurrit, de cuius munere iam pertractamus.

De sensu.

Sensus igitur, quia recipit obiectarum rerum similitudines, ideo pati, & moueri quodammodo dicitur: quoniam uero iudicat, & discernit, quæ dantenus etiam uis agens nominari potest. nec præterea ullum incommodum sequitur si idem agens, & patiens habeatur, unde uisio qua quis album uidet, tum ab ea uis, cui hoc munus delegatur, tum ab re ipsa uisibili, & obiecta perficitur, quare huiusmodi animæ sentientis officia, recte actiones dici possunt ob duas conditiones, quæ in omni operatione reperiuntur, quarum altera est, quod operatio semper est in motu, & functione quadam, non quidem continua, & succedenti, quoniam momento absoluitur, sed ideo quia ad eandem causam, quæ conseruat,

Commentatio tertia .

id est ad rem obiectam, quæ conseruatricx est hu
iusmodi operationis continenter refertur. Alte
ra uero est qua operatio in obiectam rem ueluti
in quendam terminum transit . eò enim usq; per
tinet , ut in officio sit , quoniam , quid aliud est
sentire , nisi sensum rem sibi obiectam pertinge
re ? sed quoniam sensus est nullus, qui species re
rum quam primum percipiat, ideo sanè opus est
organo . quod ut clarius elucescat , ordine quo
dam necesse est uniuersam re pertractare. Quæad
modum igitur altrici potestati , ad hoc ut agat,
alimento opus est , circa quod eius actio uersa
tur , ita quoq; uis sentiendi , quia circa sensibilia
functionem exercet , sensibilibus rebus indiget,
quarum susceprix , & arbitra est , quo fit, ut nisi
adsint sensibilia , nihil agat sensus, quadam simi
litudine , ac comparatione ad eos homines , qui
cum scientiam rerum teneant , nihil tamen eius
interuētu efficiant . pari siquidè forma illi quoq;
scientes habentur , & abiuncta sensus actione, so
la potentia sensus est . Sed prater res sensibiles,
ad utilitatem quoq; sensus respicit , ac compara
tionem quandam habet , ut ostendimus, aut con
sequendi aliquid , aut declinandi , quod extra sen
sibilia positum est . Porro sensibile, & sensus an
te functionem dissidet proculdubio inter se, sed
in actione consentiunt, Nam sentire per similitu

dinem quandam est, quæ per alterationem fit. species enim sensibilis rei, quæ sine materia in sentiente uirtute gignitur, est sensus actu. quod cum similitudo est per alterationem, profecto ante alterationem diuersa erant, nec inter se consentiebant. Quapropter non sine causa usurpatum est illud, sensum quodammodo pati à simili, quodammodo etiam à dissimili, quo enim momento patitur afficitur uel, similis est. Gignitur autem eiusmodi affectio in corpore, quod primum sentientem animam adeptum est, internunciis quibusdā organis, quæ diuersæ à rebus sensibilibus naturæ sunt, & cum ab ipsis sensibilibus patiendi facultatem habent, operam & obsequium exhibent. Quæ simulatque afficiuntur, affectionem eandem subinde distribuunt. Est autem huiusmodi affectio cordi inhærens, & assidens, ubi ferè in uniuersum omnis animæ principatus uiget. Cæterum sensibilibus uarietas est quædā, quoniam nonnulla suapte uel naturæque percipiuntur, quædam uero casu quodam & aduentitia ratione. Deinceps quæ suapte natura percipiuntur, alia propria dicuntur, alia communia. Propria sunt quæ sigillatim ad unum sensum pertinet: unde color suapte natura, & per se uisibilis dicitur, quia eius natura, & ratio causam uidendi præbet. Sunt & alia, quæ quoniam à pluribus sensibus percipiuntur: communia

munia

Commentatio tertiá.

munia nuncupantur, quemadmodum est figura, & magnitudo, quam & uídendo, & tangendo percípimus, ítem motus, quies, & numerus, ab omnibus sensibus cognoscútur. íccirco hæc, quoniam à nullo sensu duntaxat solo, nec sola íntelíliguntur; nullum habent ínstrumétum, quo sentiantur; hoc autem, ut pluribus paterét sensibus est ínstítutum, ut dístíntíor partícularíum obíectorum cognítio haberetur: sí ením solo uísu colorem, magnítudínemq; percíperemus, colorem, magnítudínemq; nulla uaríetas separaret. Quoniam uero cómunia hæc singulorum sensibílíum fundaméta sunt: nō quod substantíæ esse queát; sed quía ad sensus mutatióne prima ea sunt, quæ contíneré partícularia uídeantur, ea ratióne comúnia ílla per se quídem, & prímum à sensu, ut sensus est percípíentur, & próprie: à sensibus uero partícularibus per se quídem, sed nō próprie, prímumq; cognoscuntur, quando ea cōdítio partícularíum est obíectorum, uerum hæc cum sentiútur, necesse est ut eodem quoq; tempore comúnia ílla sentíantur, ídem ením effectus est, quando neq; colorem sine magnítudíne, nec magnítudínem rursus sine colore uídere liceat. ut autem obíectorum suorum, íta & comúnium príuationem sensus percípít unusquísq;: sunt & alia, quæ quoniam alíení sunt sensus obíecta; ca-

E

De sensu

su quodam cognosci ab alio sensu possunt, ut cū uiso quamprimum lacte dulcedinem inesse iudicamus, quæ ad gustatum, non autem ad uisum pertinet, sed & substantiam quoq; casu, & uelut per sequelam quandam sensu cognoscimus, quæ omnia peregrina, atq; aliena nuncupari iure possunt. ea igitur quæ hoc pacto sensibilia dicuntur haud quanquam suapte principio sensibilia sunt, cum quatenus huiusmodi sunt, nihil ab iis pati sensus queat. Cæterū quod ad sensibilia spectat, circa ea, quæ cōmunia sunt, falli, ac decipi sensus sæpe cōtingit, quotiens non ita patiuntur, uelut se habent subiecta. tum enim error, & deceptio sensus est, cum circumfusa re quapiam, sensui uariis patiendi modus obicitur, neq; illi simile fit à quo gignitur. In propriis autē sensibilibus sensus potissime ueri sunt, ubi sensibus ea seruantur illæsa: quibus cum sensibilia suscipi nata sunt: nanq; horum clara sunt iudicia, si sani sunt, si ualentes, si remoueantur quæ obstant: itaq; & lumen mutari sæpe uolumus, & situs earum rerum quas intuemur, & interualla aut contrahimus, aut deducimus, multaq; facimus, usq; eò, dū aspectus ipse fidem faciat sui iudicii. Quod idem fit, in uocibus, in odore, in sapore, integros enim omnes, & incorruptos esse oportet. Præter hæc autem opus est medio, quo intercedente ad or-

Commentatio tertia .

ganum commoda , & apta sensibílium susceptio
præbeatur . Postremo nihil adsit , quod sensum
acrius lace scat , oportet . Ne uero longius , quam
par sit , progrediatur oratio , satis est pro tempore
uídísse , quo nam modo apprehensio in íis sensi-
bus fiat , qui exteriores , & proprii nominantur .
Reliquum est ut ad interiores animæ facultates
accedamus , appingentes íis , quæ díximus quod
eatenus exteriores sensus actiones suas quisque
propriás præbet , quatenus res adsunt , item & il-
lud quod uerí , & falsi esse possunt , & postremo
quod in infimo notitiæ genere collocantur . sunt
enim tanq̃ exploratores , & nuncií uíríum inter-
narum . quando rerum omnium discrimína , & si-
militudines cítra subiectam materiám excípiant ,
& discernant . Cum itaq; sensibílium particula-
ríum differentías nullo exteriori sensu cognosce-
re ualeamus . Necesse est , ut eam nobis ín esse uír-
tutem cōcedamus , qua sensibílium omnium per
sensus internuncios receptorum iudícium habea-
tur : ea est à sapientibus communis sensus appel-
lata . is cum colores díiudicat tanquam uísus est
quídám ; cum uero sonos , auditus ; pariterq; in
reliquis : quare euenit , ut cum idē sit omnibus :
eodem sensu fieri dicamus . est enim sensus is ,
ut centrum in círculo : nam quemadmodum in
círculo à circūductu ad centrum productæ ,

E íí

De sensu

atque coniugatae lineae complures, & multae sunt, uerum si ad terminum respexeris eadem habentur, quia multarum linearum terminos circuli puncto aptari uidemus, & eiusmodi terminus unum quodammodo, & multa est: nam ex ea parte quatenus multarum, & dissidentium linearum finis est, multa: quatenus uero lineae omnes inuicem coguntur, atque aptantur in centro, unum dicitur. simili forma sensus communis, & unus, & plures esse censendus est: nam si sigillatim per singula instrumenta, effectarum ab obiectis rebus motionum sentiendi uim in postremo instrumento esse consideres (eodem enim peruenit facta a sensibus per instrumenta dispensatio) sensus hic plura quaedam esse uidebitur, cum plurimum, distinctorumque motuum terminos praefereat. at contra si eundem hunc sensum uim incorpoream esse animaduertes, quae & uniuerso postremo sensorio, ut dicunt, & instrumento, & cuique illius parti annexa sit, unus, & indiuiduus iudicari potest. Huius autem tria sunt munera, quae tamen non eodem sibi modo conueniunt: nam quoddam munus proprium, & legitimum est, uniuersalius, & communius, atque hoc est apprehensio communium illorum, quae per se sentiuntur; motus, magnitudinis, figurae, numeri, & quietis. Alterum munus posteriori quadam uice perficitur: nam

Commentatio tertiā

ubi communis sensus apprehendit sensibile propriū quatenus in cōmuni sensibili positum est, ibi altera fit apprehensio. Tertium uero eius officium est adiectum, atq; hoc est apprehendere particulariū sensuum functiones, quatenus in eum quisq; reducitur, nam si consideres hunc sensum sua uī, suoq; præsidiō munitum, certe unus est, & non plures, si uero proportiōe particulariū, qui ab eo oriuntur, & emittuntur, inq; illum cum lucro reuertuntur, sanē sunt plures: idem quoq; ratione rei obiectæ uideri potest: magnitudo enim ipsa cōmuni obicitur sensui, hæc una est, sed quia subiicitur pluribus, ut dulci, amaro, fusco, albo, leni, aspero, & aliis qualitatibus, ideo plura est, & non unum. Quare affectiō quoq; cōmunis sensus huiusmodi est, ut ex eo cuiusq; uirtutis manet origo, & in eum cum lucro omnes reuertatur. sed cōmunia illa sensibilia instrumenta sunt, per quæ communis sensus conuenientiam, & discrimen ponit inter sensibilia priuata. Ut autem uisus uidere se minime percipit, ita neq; sensus ille cōmunis se scit percipere. Nihil enim præter mentem suam intelligit mutationem. Quare sensus quidem particulares ab obiectis exterioribus immutantur, sensus uero cōmunis à sensibus tunc, cum sunt immutati, hanc uero sensus cōmunis immutationem, uirtus illa, qua imaginamur,

De sensu

percipit. de qua statim dicemus, si discrimē cōmunis, particularisq; sensus ponatur. Differt autē sensus cōmunis à particulari, quod particularis quīdem obiecta aliena minime per sese cognoscit. Cōmunis uero per sese. item sensus particularis q̄primū rem cognoscit obiectam, præsidiō nullo indigēs alieno: cōmunis uero, per sensus particulares intelligit. & ideo dicitur terminus, quia proprius, particularisq; sensus actionem prius ipse suam præfert, quàm cōmunis, atq; id, quod percipitur à proprio sensu, ad cōmunem quasi ad iudicem peruenit. Amplius eadem est omnino similitudo in sensu, & instrumento, tametsi purior in sensu, atq; à materia expeditior, quàm in instrumento. in sensu uero cōmuni, & particulari nō eadem. immutatio siquidem particularis obiectum est cōmunis sensus, qui in corde, ubi ferè in uniuersum animæ principatus uiget. tanquam in centro positus est. Quoniam uero sensus is cōponit, & diuidit tum propria, tum cōmunia obiecta, ideo uerus, & mendax esse potest. uerus, si, ut est in re, cōponit, uel diuidit: falsus si cōtrarium facit, sed proprii sensus, quia nihil potest nūc, ueri sūt. atq; hæc de sensu cōmuni dicta sint.

Commentatio quarta.

De imaginatrice uí.

I am uero ad ulteriorem animæ facultatē acceden-
tibus, quamprimum obuía fit imaginandí uís,
quàm Græci φαντασίαν uocant. quæ ideo poní-
tur, quia necesse est aliquam esse uirtutem, quæ
non modo retineat eas species, quas illa commu-
nis sentiēdi uís minime retinet, sed easdem com-
plicit, & componat: ut aureum montem, Trage-
laphum, & simília fingere ualeamus. somniorum
quoq; spectra ex hac uirtute proficiſcuntur, quæ
re hoc etiam discrimine à sensu separatā esse ostē-
dimus: hæc uís soluta est maxime, & libera in so-
mnis, cum ab externis sensuū operibus à sua fun-
ctione nō abducatur. sed quoniam de ipsa nunc,
deq; aliis animæ uiribus eatenus pertractamus,
quatenus ad cognitionem rerū nobis deseruiunt,
ideo exactam de omnibus rationem reddere su-
perfluum iudicamus. sed ut relinquiātur acceptio-
nes illæ, quæ de phantasiæ uocabulo sumi so-
lent, cum de sensu, de opinione, de scientia, de
intelligentia, & similibus hoc nomen afferatur,
illud profari opus est, quod nunc de illa uí men-
tio est, cuius in simulacrum, & spectrum (sic
enim φαντάσμα uertimus) figura quædā rei sen-
su perceptæ formatur, & creatur in anima, quæ

De imaginatrice uí

quid nam sit, hoc pacto facile dignoscemus, si
memoriæ comēdabimus ea, quæ dicta sunt, sen-
sus ipsos ab obiectis, & sensibilibus rebus laceſ-
fitos, quamprimum species, & simulacra ab iis
missa recipere, deinceps imaginatricem faculta-
tem mouere, cuius ea uis est, eaq; natura, ut for-
mas, & imagines rerum, quas præbent, & renun-
ciant sensus, retineat, & conseruet; ita ut remo-
tis iis, & absentibus, quæ sensus antea permoue-
bant, uestigia quædam illorum, & effigies diu-
tius hareant, & morentur in nobis. quam ergo
rationem habent, sensibilia ad sensum, eam sanè
habent sensuum opera ad eam potestatem, qua
imaginamur: quo fit ut sensus iam actu effectus
imaginandi potestati, ut sensibile sensibus obui-
ciatur. ecce tibi exemplum satis aptum, & ido-
neum, & ad id, quod quæritur, accommodatum.
obsignantur literæ, quas ad absentes mittimus,
quamprimum pagina signum recipit absq; auro,
uel materia, ex qua confectum est signum, mox
cara paginae subiecta eadem signatur imagine,
quod si sub tenuissima cara molle quippiam ce-
densq; poneretur, uehementiusq; pagina, & cara
imprimerentur, certe idem signum ad illud mol-
le pertineret, ipsumq; paginae, & caræ uestigiis
obsignaret. similis ratio, quod uolumus osten-
dit, signum est obiectæ rei species, quæ absq; ma-
teria

Commentatio quarta.

teria subiecta recipitur. perinde ac pagellæ quædam sunt sensus exteriores, similitudinem caræ sensus cõmunis habet, sed ad illud molle, tenerumq; ipsa uis imaginandi referri habet. quapropter sapienter à sapientibus, & recte dicitur, quoties sensus actu est, & incumbit in sensibile, toties quoq; in idem sensibile imaginatricem facultatem moueri: nam fieri non posset, ut absentibus, & remotis rebus ea uis tueretur, & custodiret earum uestigia, nisi cognosceret, & perciperet ea, quorum sibi cura est cõmissa. quoniam uero uisus omnium externarum uirium acerrimus, & præstantissimus est, ideo imaginatio uisi, & uisionis nomen accepit, & phantasia dicta ex argumento lucis, sine qua cerni, & uideri non potest. fieri tamen potest, ut uera, uel falsa sit imaginatio, uera est, quæ circa id uestigium, siue simulacrum agit, quod à uera, & solida re impressum est. & quæ circa id talis gignitur, quale uestigium est. Fallax uero tunc habetur, cum à re solida non est: cuiusmodi illæ sunt, quæ in somnis occurrunt, profectæ a remotis, & absentibus rebus, perinde ac si adessent. itē fallax ea imaginatio est, cui neq; coharet, neq; consentit id, quod apparet. unde homines cerebrosi, & phantastici dicuntur ii, qui falsas trahunt similitudines: quare obstinati, fatui, suo hærentes consi-

F

De imaginatrice uí

lio ; amentesq; euadunt , & credunt se aliis in omni notitiæ genere præstare , cumq; imaginantur , intelligere se putant , nec dignoscunt , quã sit diuersa mentis , & imaginationis operatio . & quemadmodum pueri omnes mulieres matres , & omnes homines patres credunt , ita cerebrosi omnem imaginationem uerã esse putant , & hac uirtute utuntur perinde , ac qui faber non est , malleo uti solet . & quemadmodum uoluntas in electione libera est , ita in assimilandis rebus libera est imaginatio : & ut nos ab hac re absoluiamus ; Duplex eius est finis , alter est notitiã partícularium , maior quã illa sit , quæ in sensibili anima percipitur . quoniã diximus uim superiorem eiusdem rei compotem fieri , cuius compos inferior est , & adhuc plurium , & meliori etiam modo partícipem iudicari . huius cognitionis finis est sententiã quædam , qua dicitur , hoc esse huiusmodi : nõ tamen ut aiat , aut neget quicquam eo modo , quo aít , & negat affirmatio , & negatio , ut ostendemus : alter finis est res illa , quæ post sententiã intenditur , quemadmodum in iis , quæ ratione utuntur , opus ipsum artis est finis . ut uero sensus omnis uis uniuersa , & ratio in comuni sensu posita est , sic omnis sentientis uirtutis ratio , & uis in phãtasia collocatur . Cum igitur hæc ita sint , nullus est qui nõ uideat quan

Commentatio quarta.

tus apparatus, quanta magnificentia, quam uaria, & copiosa supellex animæ regnum cōstituat, quæ ut firmitus possideantur in penitissimis memoriæ thesauris reconduntur, memoria est custos cæterarum ingeniū partium: hæc quodāmodo literaturæ germana est, hæc inuentis, excogitatisq; rebus, & uerbis cōseruatrici adhibetur, hæc præteritarum rerum præses, cōmunisq; sensus affectio existimatur, & quemadmodum pictura rem seruat, quæ longo iam tempore præterita est, sic species, quæ in memoria collocatur, & reponitur, illud refert, quod iam præterit: species autem illa præsens est, quæ si ab anima per se, ac suapte uel suscipiatur, non autem ut refert aliquid aliud, tunc nō est eius memoria, sed si accipitur, ut est alterius similitudo, sanè memoria fit. Restat igitur ut tot gazas, totq; diuitias mens ipsa distribuat, quippe sola regina est omnium, quæ hucusq; in memoriæ penu reposita sunt. sed breuiter colligamus ea, ut facilius dignoscatur quid iam habeamus; ac perinde agamus, ac tot ministris res ageretur, quot sunt uirtutes animæ inferiores. Primum igitur oculi colorum species omnes, tam simplices, quam permixtas attulere, & quicquid coloris, aut lucis particeps esse potest: magnitudines præterea, motusq; & multitudines, & interualla rerum or

F ii

De imaginatrice uí.

innium, situs ítem, quíetes, loca; & omnia quæ
uísui subiecta esse possunt, quíbusdam uicibus
retulere. aures quoq; tributariæ uocum, sono-
rum, tinnituumq; omnium extitere. unde acuta,
grauis, alba, canora uox omnis, fremitus ítem,
& murmur, sibilusq; & susurrus, & rumor o-
mnis ab auribus ad sensum deuenire solét. lingua
sapores omnes tam bonos, quam malos, acres,
dulces, austeros, amabiles, amaros, & tardos.
nares autem odoraméta, & unguenta omnia sua-
uia, & iniucunda, tenuissimo aere permixta con-
tulere: contactus autem uniuerso corpori diffu-
sus latissimas rerum multarum differentias præ-
buit, cedentes, molles, asperas, calidas, frigen-
tes, humectas, siccas, duras, graues, lenes, leues,
magnas, paruas, densas, raras, & innumerabi-
les penè qualítatum species addidisse uidimus:
quæ omnia tanquam ad arbitrum quendam inte-
riorem, relata sunt ad sensum cõmunem, qui dis-
crimen inter ea poneret, & quæ cuiq; sensui tri-
buerentur, dignosceret, & imaginatrici facultat-
ti succurreret, quæ harum rerum omnium absen-
tia species custodiret, magnitudine, loco, figu-
ra, tempore, modoq; præfinitas, circumscriptas,
& determinatas, confuse tamen quodammodo,
& perturbate, ut ostendetur, cum de mentis ap-
prehensione tractabimus, quod iam faciemus.

Commentatio quinta

De mentis apprehensione.

A gimus quidem nunc de ipsa mente, deq; eius functione, quæ intellectio, uel meditatio nuncupatur. hæc res multa, & præclara nobis omnium rerum arcana declarat, atq; adeo huius rei notitia pulchra, & honore digna est, ut ad percipiendam omnem ueritatem, maximum conferat emolumentum; sed ut æquabilis, & nota rerum memoria conferretur, ordine quodā incedere opus est. Quare in primis ostendemus intellectionem, quæ mentis est munus, aliquod habere sui principium, à quo gignatur intrinsecum; idq; non esse aut uoluntatem, aut sensum, nec rem obiectam duntaxat, sed ab animæ intelligentis portione quadam, & obiecta re id fieri, eo modo, ut potior uis in anima, quàm in re obiecta esse dignoscatur. Præterea de ipsa obiecta re tractabimus, à quo fiat, quid sit, & quid efficiat, mox de illa portione animæ, cui munus hoc est demadatum, agemus quæ sit, quid agat, quo modo agat, quot habeat functiones, & quid deniq; primum intelligat. quibus quàm breuissime explicatis ad reliqua huic speculationi subiecta, & nobis antea proposita deueniemus. Mēs igitur uis animæ naturalis, & princeps, præcipuaq; hominis pars, no

De mentis apprehensione

biscum eo tempore quo nascimur ingeneratur, subiectumque corpus tanquam materiam informat, & perficit: unde homo nascitur animal rationis, & prudentiae capax, quo fit, ut hac naturali inclinatione, dialecticus, physicus, mathematicus, architectus, faber, gubernator, & artifex multarum, & pulchrarum rerum dici possit. quoniam igitur res quaeque perfectionem habet, qua finem suum consequi potest: perfectio autem multiplex est. aut. n. res perficitur ut sit, aut ut operari possit, aut ut opetur, aut denique ut finem suae naturae proprium operando consequatur: ideo fit ut animae uis, quae intelligentiae particeps esse conspicitur, postquam perfecta est, tum ut sit, tum ut operari possit, quod ab ortu, & geniturae principio acquirit, statim perfici habeat, ut iuxta eam, quam possidet facultatem, operetur, & agat, & agendo finem indispiscatur propriae naturae convenientem. sed antequam consequatur perfectiones eas, certe materiae, ac subiectae rei similitudinem, ac uicem quandam obtinere iudicatur: quoniam quicquid aliquid suscipere natum est, eius, quod suscipitur materia est, quare potentiae mens, uel partibilis intellectus a peripateticis uocari solet, non quidem ratione corporis, quod effingit, & format: est enim prima eius perfectio, sed ratione illius perfectionis, quam recipit, unde hoc modo,

Commentatio quinta.

ueluti abraſa tabella , & dealbatus paries eſſe dicitur , ut quemadmodum ipſa eſt perfectio corporis, in quo eſt , ita eius perfectio eſt intelligentia , & meditatio ; cuius functionis aliquod principium eſſe ratione illa conuincimus , quoniam fieri non poteſt, ut quicquam gignatur, abſq; eo, quod gignit , non enim quippiam factum conceditur , quod ab aliquo factum non ſit : cum igitur intellectio res quædam facta ſit, abſoluta , & noua , ut ſapientes tradunt , & quiſq; in ſe experitur , eius profecto quoddam erit initium , idq; ſane intrinſecum, iccirco quia uel obiecta res, uel ipſa uis animæ id efficiet, quorum utrunq; neceſſe eſt intrinſecus ſumi , nam obiecta res non amplius eſt particularis , ut ea , quæ ſenſibus obuia eſt , ſed uniuersalis , & cõmunis , uniuersale autem nihil eſt in rebus à natura compactis , quare fit, ut in anima illud eſſe confiteamur . ſed ſi principium illud eſſe in animæ quadam portione dicitur , nihil eo ipſo magis intrinſecum eſſe iudicare poſſumus : quippe pars eſt eius propria. ſed nunquid ea portio ſenſus ſit , an uoluntas , quærere non oportet : quia intellectio ipſa adeo perfecta eſt , ut omni ſpectro, omniq; ſentientis animæ perfectione præſtat , quare fit ut ſenſus adeo excellentem functionẽ præſtare minime queat , ſed nec uoluntas quidem id faciet , quia primam

De mentis apprehensione

saltem intellectiōnem omnem uoluntatis actiōnem praeuenire, credendū est. quæ cum ita sint, restat, ut mentis quædam portio sit, cui functiōnis eius initium merito tribuatur. sed cum non modo mentis portio, sed etiam res obiecta pro se utraq; contendat, ac initium sibi huius muneris arroget, ideo tenendum est, nec obiectam rem per se, nec particulam intelligentis animæ id efficere posse, uerum alteram alterius ope indigere: non enim res obiecta id præstat, tum quia intellectio quædam. Verbi gratia, candidi, obiectam rem excellit, effectus autem nullus causa præstat sua, tum quia interdum fit, ut maior mentis adhibitio uehementem, & perfectam magis faciat intellectiōnem: quare cum res obiecta eodem semper impellat, & excitet modo, unde maiorem nequit acrimoniam, & intentam magis facere meditationē, profectō per se ipsam satis esse non potest. sed nec sola mens quidem id præstabit, uel quoniā actus obiectæ rei similitudo est, nulla autem ratio maior esset, cur notitia hæc potius, quàm illam referet obiectam rem, si id per se ipsa mens exequi posset, uel quoniā certe, ac re ipsa intellectio, & meditatio ab obiecta re pendere iudicatur, cuius occasione ad ipsam refertur, ut mensura ad rem aptam metiri: quare cum hæc ita sint, rationi consentaneum est ad efficiendam
solidam

Commentatio quinta.

solidam rei notitiam, tam obiectam rem, quam animæ portionem intrinsecus cōuenire, atq; ita conuenire, ut anima uim maiorem conferat, res autem obiecta inferior habeatur. quemadmodū mas ad sobolem procreandam principem magis obtinet agendī modum, quā femella, licet utriusq; actio quædam propria sit. Quæ autem sit res obiecta, quæ ut animæ portio habeatur eiusmodi, ut ad intelligentiam fabricandam, conueniant, & concurrant, explicemus iam. Res mentī obiecta quattuor modis cōsiderari potest. primum enim ut nondum est apta intelligi, ut color in tenebris nondum est aptus uideri. deinde ut iam actu apta est intelligi, ut color aduentu lucis, aptus est uideri, tum ut nondum actu intellecta, ut coloris species in medio nondum uisa. deinceps ut actu intellecta, ut species coloris actu iam in sensu recepta. quando igitur res obiecta nondum apta est intelligi, tunc dicitur potestate intelligibilis: est enim ualde remota, ut intelligatur, propterea quia proportio quædā esse debet inter eam uim, quæ cognoscit, & eam rem quæ cognoscitur, modo res obiecta in spectris, & uisis relucens cum appendicibus, & adiacentibus materiæ circumsepta sit, nullam habet comparationis proportionem ad mentis portionem, quæ incorporea est: quare merito nondum est

G

De mentis apprehensione

intelligibilis, sed apta fieri intelligibilis. quando autem actu iam intelligi apta facta est, tum dicitur actu intelligibilis, & tum in specie intelligibili posita est. species enim est obiectæ rei similitudo percipi modo idonea: ideo quia iam proportionem habet cum ea facultate, quæ ipsam modo est receptura: sed quomodo hæc species efficiatur, & à quo dicendum est postea. illud pro tempore tenendum est, speciem hæc actu esse intelligibilem, potestate autem intellectam, nam non prius actu intelligitur, quam in ipso intelligendi opere ponatur. ponitur autem tunc cum mens ipsam, ut est, depuratam aggreditur: depuratam intelligo sinceram, simplicem, omni adiacente, & aduentitia natura liberam, & solutam, lucidam, illustrem, & conspicuam, & quemadmodum ii, qui metalla, & naturas rerum igne colligunt, ut inde sublimiores earum uirtutes expurgatas extrahant, ita rerum species, & simulacra uires animæ pura, & sincera exprimere solent. expressio autem hæc abstractio dici solet, quia res una ab altera, ita seiungitur, ut una absque alia intelligatur. hinc est quod interdum canderem speculamur seiunctum à cygno, uel à pariete in quo est. interdum etiam naturas ipsas simplices rerum contemplamur, singularia, & particularia in quibus sunt, non contemplantes: & quan-

Commentatio quinta.

doq; habitudines ipsas meras mente uersamus ,
separatas à fundamentis , & subiectis in quibus
reperiuntur , & demum saepe fit , ut quæ eadem
subiecto sint , ratione tamen seiungamus ; tot enim
modis abstrahimus ; id est cōsideramus rem unā ,
aliā non considerata . Atq; hæc de obiectis rebus
dicta sint . De particula uero animæ , cui principium
tributum sit , pertractare uolentibus , non erit cu-
ræ quicquid alii sentiant explicare , sed quod ue-
ræ peripateticorum sententiæ conueniat , decla-
rare . nihil tamen hoc loco refert , ad id , quod
uolumus ostendendum , siue uno potius , q̃ alio
modo dicatur : nam uia omnis eò nos ducit , quo
iter direximus , id est ad cognoscendam summam
humani generis perfectionem , scientiarum , & ha-
bituum necessitatem , & instrumentorum , appa-
ratuumq; opportunitatem . concessio igitur iam
proloquio illo mentem , quam patibilem uoca-
mus , nobiscum nasci , tanquā aptam , & idoneam
intelligibilium formarum materiem . item & il-
lo , inter cognoscentem uim , & cognitam rem
oportere quādam comparationis proportionem
ponere . continuo sequitur , ut uim quoq; agen-
tem , & effectricem ponamus , ut in materia gi-
gnantur ea , quæ ab ipsa materia suscipi nata sunt ,
quod in rebus artificio elaboratis , deprehendi-
tur . Ars enim in causa est , ut eius species in mate-

De mentis apprehensione

ria producat. quare fit ut id quoque in mente acci-
dat, ut quando mentem quandam ueluti mate-
riam esse concessimus, pari quoque forma esse con-
cedamus mentem quandam effectricem, quæ eius
habitus, & perfectionis, quæ in mente illa ma-
teriæ uicem obtinente producit: causa fit, atqui
esse poterit hic intellectus, aut mens proprie, ac
precipue, & uere intelligibilis species, & hæc
ipsa sine materia: namque in rebus omnibus id,
quod proprie, ac precipue aliquid est, ceteris
causa est, ut eiusmodi sint. id enim quod maxi-
me uisibile est (cuiusmodi est lux) ceteris uisibi-
libus rebus in causa est, ut uisibiles habeantur. sic
igitur fiet, ut quod maxime, & suapte natura in-
telligibile est, non immerito uniuersæ ceterarum
rerum cognitionis causa iudicetur. Talem autem
esse primam causam peripateticis credidere, pri-
mam autem causam esse mentem, & intelligen-
tiam proculdubio tenuere: quamobrem mens, &
intelligentia hæc agens amplioris dignitatis est,
quam ea, quæ habetur in nobis, & patibilis uoca-
tur. Quoniam in rebus omnibus agens patiente,
& solutum à materia, materiæ coniuncto præstan-
tius est. De foris enim in nobis genita est mens
illa, & nulli corruptioni obnoxia, per se existens,
cum non sit potestas animæ, quæ in nobis sit, &
separabilis, cuius ea sunt munera, ac primum qui-

Commentatio quinta

dem efficere ea, quæ potestate intelligibilia sunt, actu intelligibilia, uel quod est potestate uniuersale, actu uniuersale : secundum est efficere id, quod nondum est, sed esse potest, intellectum. Prima ergo functio : ideo necessaria est, quia res obiecta in spectris, & uisis confusa est, spectra uero, & uisa, nullam ferè, aut exiguam habent proportionis comparationem ad eam uim, quæ patibilis mens nominatur, propterea quod illa extensa, materiæ annexa, & perturbata sunt, uis autem illa inextensa, & absq; materiâ agens, & clara esse iudicatur. & ideo res obiecta, quæ in spectris huiusmodi relucet, non est iam idonea, & apta ut intelligatur, ita ut quamprimum excitet, & continenter moueat patibilem intelligentis animæ facultatem. quare opus est quodam intellectuali lumine, quod obiectæ rei speciem quādam sinceram ex huiusmodi spectris eliciat, & ex ordine sensibilibus rerum, ad ordinem intelligibilium transferat, atq; hæc prima mentis illius functio est, quando scilicet ex spectris in imaginandi potestate repositis intelligibilem speciem educit, quæ sanè qualitas est, & accidens quoddam solidum, cuius productio re uera est aliquid, & fit, à spectro, & agente intelligentia, tanquam à duabus causis particularibus efficien- tibus unā uniuersalem causam, licet agens intel-

De mentis apprehensione

līgētia princeps habeatur . illud uero animad-
uertendum est in hac re , quod agens intelligen-
tia potest omnia efficere , ita ut ratione cuiuslibet
obiectae rei possit abstrahere speciem , quae
ipsam uel re ipsa , uel uirtute referat , atq; huius
rei ratio est , quoniam mens patibilis , nihil intel-
ligit nisi per speciem , quae re ipsa , uel uirtute re-
ferat : re quidem ipsa , ut species candoris : uir-
tute uero , cum species absolutae rei uirtute com-
parationem , & respectum innuit . item cum spec-
tra , & uisa à sensibilibus sumuntur , substantiae
uero , neq; spectra efficiant , neq; uisa , profecto
substantiae non nisi argumento , & praesumptione
intelligi poterunt . Alterum agentis intelligen-
tiae munus est , id , quod potestate intellectum est ,
actu intellectum efficere , & haec functio est pro-
ductio actus intelligendi , qui etiam qualitas quae-
dam est solida , hoc est nulla collatione mentis
adhibita , & fit à specie , & agente intelligentia ,
quae sunt causae duae , ut aiunt , solidae , & existen-
tes . cum haec igitur duo sint munera intelligen-
tiae illius , quae agens nominatur , certe consenta-
neum est , ut in patibili potestate duplex quoq;
perceptio inueniatur . cum igitur patibilis ea uis
dicitur , hoc dicitur in ordine ad intelligentiam
agentem , à qua perpetitur , & à qua recipit . cum
uero susceptrix nominatur , hanc sortitur appella-

Commentatio quinta.

tionem, quia speciem recipit intelligibilem, uel actum intelligendi. non enim agentem recipit intelligentiam, sed speciem, quæ prima effectricis intelligentiæ functione effecta est, & solidam intellectiōnem ab ipsa intelligibili specie, secundo agentis munere perfecta: atq; hac posteriori susceptione mēs patibilis omnia fieri potest, hoc est omnem cuiusq; intelligibilis percipiendi, ac intelligendi actum recipere. Atq; hæc sunt comparationes quas inter se spectra, species intelligibiles, & facultates illæ animæ possident. Reliquum est ut uires animæ rationalis ostendamus, hoc est ut mentis eius, quæ patibilis nominatur munera, & partes declaremus. cum igitur inter se natura differant ea, circa quæ illius functio, & potestas intenta est, nam quædam in actione posita sunt, & in generatione uersantur, ita ut secus esse queant, aliqua uero sempiterna, & necessaria habentur, atq; ex iis alia opinione, alia scientia percipi nata sunt. profectò fiet, ut mentis quoq; alia pars habeatur, quæ opinione ducatur, unde opinatrix dicta est: alia uero quæ scientia præstet, unde sciens nominatur, utraq; tamen mentis nomine digna est. cæterum mens illa, quæ ab agendo *πρακτική* dicta est, quæ ad opinionem, deliberationem, & cōsilium spectat, actionis principium est: ubi quod ab intellectu cogno

De mentis apprehensione

scitur, deliberatio atque appetentia comitatur. Mens uero illa, quæ in speculandis rebus æternis consideratur, unde ἐπιστημονικὴ uocatur, ex speculabilibus rebus gignitur. Mentem igitur quam potentia, uel perfectionis appellamus, ut dictum est simul, atque nascimur, possidemus; uerum functiones illas, quæ ad actum pertinent, & eorum habitum in diem accedente doctrina uendicamus. innascitur autem prius mens illa actrix, atque opinatrix, incirco quia res illæ, quibus mens opinatrix, incumbit promptiores, & necessariae magis habentur, deinceps uero gignitur mens illa quæ contemplatrix, & sciens nominatur. ex his omnibus prudens animus illud excipiet non oportere solum naturæ bonis hominem esse præditum, sed propriis quoque ornatum esse debere naturamque iniuria non afficiet, cum tam benigna, & liberalis in nos fuerit, ut per ipsam optimum finem consequi ualeamus, nisi nobis ipsi deesse uelimus. Ex habitibus ergo quos labore, & exercitatione nostra comparamus. quidam ad intellectum pertinent, quidam ad uoluntatem, ex prioribus aliquis est, quo promiscue contingit assentire uero, uel falso, cuiusmodi est opinio, & suspitio, quidam uero est, quo fieri non potest, ut uero accedamus, & erroneus habitus, ignoratioque uocatur male affecti animi uitium.

est uero

Commentatio quinta.

est uero alius habitus, quo fieri non potest, ut falso assentiamur: is in quinque distributus est particulares habitus: nam si uersatur circa ueritatem necessariam, aut ea ueritas est principiorum, & uocatur mens, simili uocabulo cum potestate eius, ad quam pertinet: aut est collectionum rationis, quæ conclusiones uocantur, & scientia nominatur: aut circa utrumque, & sapientia dicitur. si autem circa ueritatem quæ contingens nominatur, aut est circa eas res, quæ non remanent, ubi cessat agētis operatio, unde orta est prudentia, quæ mentis habitus est, circa ea, quæ agenda sunt: aut est circa illas, quæ remanent etiam quiescente ea re, quæ egerit, hinc ars est deducta, optimus mentis habitus, circa opera, & artificia rerum, unde hominis ingenium elucet maxime, & excellit: hinc magnificas ædes, & præclaras urbes uidemus hominum solertia fabricatas: illustrem militiam, leges, & tranquillitatem tueri: salutarem medicinam humana corpora debilia subleuare, & penè defuncta ab inferis reuocare. Terrarum cultum uarium, & delectabilem fruges, fructusque ad alendos, & recreandos homines mittere: & nauigationem tantum excellere, ut omnes admirentur, quo nam modo fluctibus, & uentis hominum industria imperare ausa sit. sed uenationem quoque à principibus, & magnis uiris ma-

H

De mentis apprehensione

xime commendatam hoc in numero collocabimus, nam pugnae per similes est, & in ea sudoribus, & laboribus homines assueti, pernoctant in niue, in montibus uri se patiuntur, nullo cursu, uel labore in persequendis, uel aggrediendis belluis tamquam hostibus uinci possunt, nullo immanis ferae terrore permouentur, animalium naturas dignoscunt, regiones inuestigant, canum uenaticorum alacritatem clamore, & sonitu augent, & demum artificio mirabili uitam non inertem transeunt. Sed quid in enumerandis artibus incumbimus? quando infinitae propemodum artes iam repertae sint, & cursu annorum in lucem prodeant, ad salutem, usum, & laudem humani generis sempiternam? sed satis est has maxime principes enumerasse, ad quas ueluti fontes aliae omnes referuntur. Atque habitus ipsius mentis ii sunt, quos diximus, mens, scientia, sapientia, prudentia, & ars. mens autem circa principia, scientia circa ea, quae a principiiis profecta sunt, sapientia circa principia, & conclusiones, prudentia circa agenda, ars denique circa artificia uersatur. sed uoluntatis habitus uirtutes ipsae iudicantur, quae in moribus positae sunt, uoluntatemque rectae rationi obedientem, efficiunt. unde ius nemini denegatur, uirtus colitur, modestia ueneratur, & consilium maxime laudatur: quae omnia illustrem ho-

Commentatio sexta.

mínimū uítam , laudabílem humaní generís for-
tem, conspícua mortaliū condítionem faciunt.
Ad quæ qui non inflammatúr , qui non incendi-
tur , qui non trahitur , omnino homínis nomen
nō meretur. Dícimus iam de inítiis humanæ no-
titiæ , de uíribus , & facultatibus animæ : de ap-
prehensione cuiusq; facultatis , de habitibus , &
ornamentis omnium potestatum. Reliquum est,
ut de sciéntiarum necessitate , deq; apparatibus
earum pertractemus : quorum alterum iam satis
notum esse debet , alterum uel mínima mētis ani-
maduersione innotescet. Sed quoniā polliciti su-
mus de iis rebus agere , quæ primum , à nobis co-
gnoscentur , ideo ne obliuionis notam incurra-
mus , id quàm breuissimè transigemus.

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur.

Rerum igitur quædam sunt, quæ simplicibus, & so-
lutis uerbis exprimuntur, ut mundus, homo, bo-
nus, & hæc simplicem quandam sui faciunt ima-
ginationem. Quædam uero copulatis, & connexis
explicantur, ut mundus ortum habuit, ho-
mo est sciéntiæ capax, bonus præmiū consequetur.
& hæc credulitatem quandam pariunt: quo-
fit ut credulitatem unicam duæ saltem simplices
imaginationes præcedant; nam qui prius non ha-

H ii

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur
bebit imaginationem rei, quæ sub hac dictione
bonus, continetur, itemq; illam, quæ sub hac di-
ctione, remunerabitur, est collocata, certe nec
credulitatem totius connexionis ullam obtine-
bit: quare cum non credet quicquam, non affir-
mabit: aut negabit. quod enim quis non intelli-
git, quomodo unquam concedet, aut non conce-
det? Caterum fieri potest, ut tam simplicis, quã
cõnexæ rei apprehensio indigeant quæstione, in-
terdum uero nõ indigeant. cum igitur fit, ut ima-
ginatio non indigeat quæstione, tunc res illa o-
mnibus nota est, ut ens, aliquid, res, & huius-
modi, quæ communiter omnibus insita sunt. cum
uero indiget, tunc rei natura, & uis ignota est.
ut angelus, spiritus, anima, & huiusmodi alia,
quorum naturæ nobis occultæ sunt. At creduli-
tas, quæ nullam requirit indaginem, est earum re-
rum, quæ cognitis iis, quæ sub simplicem imagi-
nationem cadunt, quamprimum creduntur, ut to-
tum sua parte maius est. tria plura sunt, quàm
duo: æqualibus ab æqualibus demptis, æqua-
lia sunt reliqua. hæc profata, uel proloquia, &
enunciata Latine, ἀξιώματα, ἐννοιαι πρόληψις.
Græce dicuntur. hæc enim omnia cognitis iis,
quæ dictionibus explicantur, statim sine ulla in-
quisitione sunt manifesta: & ita esse creduntur.
huiusmodi sunt scientiarum principia, quorum

Commentatio sexta.

habítum mentem uocarí antea díctum est , confi-
ne potestatis eius, ad quam pertinet, uocabulum;
quoniam sine ullo habítu præcurréte acquirítur ,
sed sola uerborum notítia comparatur: quibus ap-
prehensis illico mens assentítur, huiusmodi ergo
credulitas nullam quæstíonem desiderat, nam in
uerbis ípsis, ac díctíonibus tãquam in rationibus
ípsam explicantibus sita uídetur, est autem, &
in lumine agentis íntelligentiæ, tanquã medio,
per quod apta íntelligí effícitur, & in íntelle-
ctíone posita tanquam in exemplari, & ímagíne
quadam collocata, quod si deniq; à patíbílí íntel-
ligentis anímæ facultate recepta sit, sanè in ue-
ra, & medio carente causa, unde nota effícitur,
esse, dígnosceatur. Atq; hæc est credulitas quæ-
stíone carens. sed credulitas illa, quæ ínquísitío-
nem postulat, non statím ex díctíonum cogni-
tíone effícitur, ut mundum habere ortum, malos
post mortem puniendos, anímam ímmortalem
esse, & huiusmodi, quæ índagatíonem quandam
requirunt. his íta positís, & constitutís, illud pa-
lãm est, neq; simplicem rei ímagínatíonem, neq;
credulítatem connexæ, cum quæstíonem requí-
runt, illam absq; defínítíone, hanc uero absq; ra-
tíocínío, haberí posse. sed antequam hoc ratio-
cínando, & illud defíníendo cognoscamus, ne-
cessario utrobíq; notítia quædã præcurrat oportet.

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur
tet : nā ignorantibus nobis, & quærentibus quid
sit homo, necesse est, ut si recte id percipere uel
limus, eas res dignoscamus, quæ sub dictionibus
iis continentur, quæ in hominis definitione po
nuntur, ut quid animal, quid ratione utens, quid
morti obnoxium, quid deniq; cætera sint, quæ ad
hominem definiendum pertinent: nam si hæc igno
rentur, profectò magis quod quærimus nos igno
rare oportet, quippe quia per id, quod non appa
ret, nihil patefieri potest. Item nescientibus nobis
an mundus generationis ortum habuerit, nec ne,
præsciri aliqua opus est, quæ credulitatem ha
beant certam, alioquin hoc nihilomagis innotes
cet: teneamus ergo earum rerum credulitates o
portet, quæ ad notitiam huius connexionis atti
nent, ut mundum non habere contrarium, nec ex
contrariis effici posse, & illud etiam, quod non
habet contrarium, nec effectum est ex contrario,
id generationis ortu carere. quibus positis ratio
uniuersa colligetur. mundum scilicet generatio
nis ortum non habere. quapropter in omni quæ
stione aliquid ignotum, & aliquid notum inesse
debet. ita tamen, ut in infinitum nō deueniat res,
nam ut diximus, tum in simplici uerbi apprehen
sione, tum in copulorum credulitate sisti intel
ligentiam oportere, ita ut non amplius inquirā
mus. Cum hæc igitur ita sint, manifesta ratio est,

Commentatio sexta.

& expedita, quod aliud, id quod cognoscimus, est, aliud uero propter quod cognoscimus. quem admodum in rebus à natura ortum habentibus, aliud est ipsa res. Verbi gratia τὸ συνδετὸν, & aliud est id, propter quod res ipsa est. Verbi gratia λόγος, εἶδος, καὶ μορφή. unde recte à sapientibus peripateticorum enunciatur, res ea lege ad intellectiōnem se habere, qua in natura sunt propria; quoniam id est ueritas, quando quod in mente concepimus solidæ rei respōdet. Quoniā uero naturæ imitātiōe ars omnis perfectā est, natura autem non errat cum à sapientissimā mente dirīgatur, ideo nos, qui arte, ratiōe, ac uia incēdimus, ut ab omni errore abscedamus, naturam imitabimur; natura igitur, ita res omnes gignendo constituit, ut ab imperfectioribus, tanquam pictor, & magis indifferentibus aggrediatur, mox ea paulatim conformet, & quasi lineamentis quibusdam effingat, donec absolutum pficiat opus. ita ab eo, quod est, ad id, quod subsistit, & ab eo, quod subsistit, ad corpus, & à corpore ad animam usq; perueniat. his positis cum duo sint in intelligentiā nostra, alterum quidem quod intelligendo cognoscimus, alterum sanē propter quod illud intelligimus, profectō in utriusq; intellectiōe ab imperfectioribus procedamus. primum igitur quod intelligimus est

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur
τὸ συνθετὸν, id est cōpositum, quod etiam πρᾶγμα
dicitur, id est effectus naturæ, & συγκεχυμένον,
id est confusum, & perturbatum, hoc ultimum
est, ex iis rebus, quæ natura gignendo perfecit,
sed primum quod ab initio gignere excogitauit.
hoc igitur primo nobis obuiam uenit. sensibus
enim subiectum est, & quāprimum nos excitat :
sed cum totum sit quoddam, & propterea mul-
tas habeat partes, tam eiusdem, quàm diuersæ ra-
tionis inter se, tam magnitudinem, quàm natu-
ram eius continentes, profectò in eo cognoscen-
do erit ordo quidā, ac series certa, ita ut aliquæ
partes intelligentia prius, aliquæ uero posterius
recipiantur : quæ res exemplo euidentissima fiet.
si primum ponamus, omne quod aliquid conti-
net, eius quod continet, esse quasi totum quod-
dam : deinceps obiiciatur à lōge sensibus nostris
equus, tanquā totum, quamprimum totius equi
confusa quædam species obuia fit. deinde si pro-
prius accesserit, earum partium effigies ante per-
cipientur, quæ toti similiores habebuntur. Ver-
bi gratia. effigies capitis totius, uel cruris, uel
dorsi, & eiusmodi partes, quæ diuersam in toto
equo rationem habent, & propterea dissimilares
uocantur. hæ partes si ad ea, quibus constant, re-
ferantur, sanè totius uim quandam habent : con-
tinent enim plura, ex quibus constitutæ sunt. im-
primuntur

Commentatio sexta.

primuntur ergo harum partium similitudines in sensu, postquam totius equi confusam, ac perturbatam speciem percepimus: mox ad eas partes accedimus, quæ sunt eiusdem rationis cum toto, ut est caro, neruus, os, & huiusmodi, quæ propterea similes uocantur, & à superioribus continentur, & ita distinguendo, à confusis, & minus uniuersalibus ad distincta, & magis uniuersalia progredimur: donec causæ, principiaq; totius equi reperiantur. quod si recte rem perpendere uelimus semper id, quod continet, ratione eius, quod continet, confusum dici potest. id aut quod continetur ratione eius, quod continet distinctum uocari poterit, quo fit, ut confusum confuse, & distincte cognosci habeat, & distinctum distincte, ac confuse. ita ut confusum, & distinctum ad obiectam rem pertineat, confuse uero, & distincte ad notitiam, & modum, confusum est, quod multas diuersæ rationis partes habet, id confuse cognoscitur per nomen: & per attributa quædam, quæ extrinsecus habentur. cognoscitur autem distincte per partes, & definitionem. præterea partes totius ad ipsum comparatæ distinctæ dici possunt, sed comparatæ ad eas partes, quas continent, confusæ dicuntur (nihil enim uetat, quin idem sit pars, & totum, modo sit comparatio diuersa) quæ item distincta, uel

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur
confusa notitia, modoq; percipiuntur, quemad-
modum de toto diximus. quare in cognoscendo
eo toto, quod appellatur totum quod cognosci-
tur, semper à minus uniuersali, ad magis accedi-
mus: & à confusioribus, ad distinctiora. uniuers-
alia uoco, quæ pluribus conueniunt, & magis
uniuersalia, quæ adhuc pluribus. unde caput ha-
bere uniuersalius, & communius, quam equum
esse, habetur: & habere ossa adhuc, quam habe-
re caput, fusiis est: item constare ex elementis
amplius, q̃ habere ossa iudicatur. Progressio igitur
notitiæ ab iis fit, quæ minus uniuersalia sunt,
ad ea, quæ magis, idq; in principiorum inuentione,
quæ maxime uniuersalia sunt. quippe quæ com-
munissima omnium ratione in omnibus reperiun-
tur. ne uero quis credat indiuiduum certum, ac
singulare, quamprimum cognosci, ideo de eius
notitia, pauca dicam. Indiuiduum ergo licet co-
gnosci possit, non tamen primo cognoscitur, nec
directe, nec per se. sed postea, reflexe, & per ac-
cidens. non cognoscitur primo, quoniam non
est idoneum mentem excitare, quippe quia nul-
lam sui speciem præbet. ratio enim ab indiuidua
natura nulla est permutationis, ac similitudinis.
sed neq; illius causa cognoscenda omnia cogno-
scuntur, quando illud sit ens, ratione cuius om-
nia cognoscuntur, nec perfectione primum est

Commentatio sexta.

indiuíduum, quoniam id, deus est, qui perfe-
ctione omnia excedit. uel aliquid aliud genera-
lius. ceterum nec per se intelligitur, quia non
per propriam rationem: nec directe, quia non per
speciem, nec præcisione aliqua: ideo quia tum
a sensu, tum ab intelligentia dignoscitur. quare
cum tot modis non cognoscatur, reliquum est, ut
per cõuersionem quandam cognosci queat. mens
enim ad spectra, & uisa conuertit sese. in his ma-
teriæ conditiones apparent, nam species intelli-
gibilis quamprimum refert indiuíduum quod-
dam nulla certa proprietate determinatum, quod
uagum, & erroneum uocant: deinceps naturam
in se puram, & sinceram: postremo indiuíduum
certum, & iis conditionibus, atq; adiectionibus
determinatum, quæ in spectris, & uisis relucet.
unde si mens uelit ipsam significare statim se ad
spectra conuertit, ut in iis inueniat materiæ con-
ditiones: quare cum eodem modo, cognoscamus
res, quo ipsas declaramus, declaremus autem in-
diuídua iis adiectionibus, quæ materiem conse-
quuntur, ut colore, figura, situ, & qualitatibus
aliis, ideo etiam eodem modo ipsa indiuídua co-
gnoscamus: sed nos eò reuertamur, unde digres-
si sumus. Diximus de eo toto, quod cognoscimus,
nunc de eo toto agendum est, propter quod
cognoscimus. id autem est magis uniuersale, ac

De iis, quæ à nobis primum cognoscuntur
communius habetur, nam quemadmodum sen-
sus percipit res sub ratione cōmuni potius, quàm
sub propria, ita etiam mens nostra, quæ ad res
sibi obiectas, eo modo, quo se habent ad suas
sensus, comparatur. sensus enim album, ueluti to-
tum recipit, sub ratione cōmuni, hoc est coloris.
ita & mens totum primo apprehēdit sub ratione
entis, quàm huius, uel illius entis. & quoniam na-
turam imitari uolumus, natura autem prius id gi-
gnit, quod cōmunius est, & ad plura pertinere po-
test. Verbi gratia materiem prius, & formā, quā
elementa, hæc uero prius, quàm mixta, mixta au-
tem prius, quàm plantas, uel animalia. ideo mēs
sub ampliori, ac cōmuniori ratione assumet res
potius, quàm sub pressiori, ac magis singulari,
& propria. ecce tibi exemplum, percipitur equus
à sensu, tanquam totum quod, idem percipitur,
ut magnitudinem habens, tanquam totum quo.
magnitudo enim cōmunis ratio est, propter quā
equus sensui subiiciatur. hunc eundem equum
mens sub cōmunissima ratione percipiet, hoc est
sub ratione eius, quod est. nam propterea omnia
sunt intelligentiæ obiecta, quia sunt, & quia iū-
dicat illud, quod est esse extensum: ideo sub cō-
muni corporis ratione cognoscit. Præterea sen-
sus percipit equum moueri, quod est secundum
sensibile cōmune, quare illico mens iudicat illud

Commentatio sexta .

esse animal . Deinceps equi figura prona , & co-
modo , quo est à sensu percipitur . figura enim ter-
tium comune sensibile . quare mens quoq; aliquā
animalis speciem putat esse , atq; ita pari modo
sensus , & mens à comuniōribus ad minus comu-
nia descendunt , in cognitiōe rerum , non quæ
sunt , sed quæ causæ sunt , propter quas res ipsa
percipitur , & sicuti in priori notitia , à confusio-
ribus , ad distincta , ita etiam hoc loco à magis
uniuersalibus , ad minus uniuersalia procedimus :
atq; ita res uniuersa cōcluditur , ut primum quod
intelligitur sit minus uniuersale , ac confusum , pri-
mum autē propter quod intelligimus , sit magis
uniuersale . Quod si conferre uelimus primum
quod , & primum propter quod intelligimus , sa-
ne fiet , ut totum propter quod cognoscimus ra-
tione , ac excogitatione sit notius , quam totum
quod : uice autē uersa in agendo , ac gignendo
totum quod notius est , & prius , quàm illud pro-
pter quod cognoscimus : nam illud rationem fi-
nis habet , finis autem cogitatione præcedit , quic-
quid ad ipsum nos ducit . unde fit , ut excogitan-
do totum propter quod notius habeatur , quàm
totum , quod cognoscimus : quippe quia illud fi-
nis est , hoc autem medium quo ad finem perue-
nimus existimatur . atq; eadem ratio si totum ad
suas utrunq; partes cōparetur semper id , quod ma-

De diuisione , & apparatu scientiarum
gis est uniuersale , ac commune in gignendo , &
producendo natura notius erit, in cognitione au
tem ignotius, & posterius: nam quæ propinquo
ra sunt ad finem, eandem rationem cum fine ipso
habere iudicantur . quapropter cum finis præin
telligatur, & ea quoq;, quæ sunt finis coniunctio
ra præintelligentur , & remotiora posterius ha
bebuntur . atq; hæc sunt quæ de iis dicenda pro
tempore iudicauimus , quæ primum cognoscun
tur: solers autem ingenium multas multorum du
bietates his rationibus explicabit : nos uero ad
ea, quæ proposita sunt accedamus . res enim di
ctorum dabit indicium, iudex uero esto, qui uelit.

De diuisione, & apparatu scientiarum.

Dico igitur, quandoquidem probatum est, natu
ram temere, aut frustra nihil moliri, omniaq;
ad finem proprium, ac legitimum referri, facul
tatemq; habere, qua ipsum consequantur . Dico
inquam hominem temere à natura, uel casu non
esse factum, sed & finem proprium habere, & eius
compotem fieri posse, ob multas quas habet infi
tas facultates : sed quia unus cæterarum rerum
agendi modus à natura est constitutus . homo
autem ex sese uarias promit actiones, quia libe
ram uoluntatem possidet, ideo ipse sibi finem in

Commentatio septima.

ueniet, non autem omnem, sed eum, qui sit eius naturæ accommodatus, is autem erit maxime proprius, ad cuius adeptiōnem miras habuit facultates, unde cum eas uires habeat, quæ speculari rebus, & causis conquirendis, in quo ueri iudiciū, & quæ ad actiones pertinent, ubi finis bonorum subministrari apparet; ideo ad ueritatem peruestigandam, & probitatem colendam maxime natus erit, hinc fiet ut ueritatem disciplinis: probitatem uirtutibus acquirat, & quam suapte natura sit aptus, arte tamen, & exercitatione plurimum adiuuari poterit. quare dabitur ars quædam, modusque sciendi, quo uerum à falso, & bonum à malo discernere poterit. Modum, & artem διαλεκτικὴν, uel λογικὴν, Græci. dialecticē, uel differendī artem Latini uocant. Adhibebitur ergo dialectica uelut moderatrix intelligentiæ, ac notionis nostræ, qua duce mens ad ueram, & æqualem rei notitiā perueniet, ita ut quicquid in ea fuerit, in re quoque respondere dignoscetur. & ita res concipietur, ut concipi nata est. concipi autem nata est, uel simplici iniectione, uel per causas quæque suas, at instrumentum, apparatusque rei simplici aggressionē concipiendæ ipsa definitio est, at machina rei per causam propriā concipiendæ appellatur Græce ἀπὸ δαξίς, Latine demonstratio, uel euīdens proba-

De diuisione, & apparatu scientiarum
tio. hac autem est ratio, quæ ex rebus perceptis
ad id, quod non percipiebatur, adducit: sed quo-
niam nota quædam sunt, æque nobis ac naturæ:
quædam uero naturæ, sed non nobis, & aliæ no-
bis, sed non naturæ: ideo uidendum est ex quib-
us, & quàm uaria sit demonstratio. Quoniam
igitur ex obscuris, lux nulla oritur; ideo nec de-
monstratio quidem ex obscuris efficietur. quæ
autem sunt nota nobis, sed naturæ ignota, ea sa-
nè ostendunt rem esse, & demonstratio τοῦ εἶ-
ναι, καὶ τοῦ ὅτι dicitur, quæ uere demonstratio-
nis uocabulo digna non est. sed quæ pariter no-
bis, & naturæ nota sunt, si eodem modo sese ad
ignotius habent, eam parient demonstrationem,
quæ ἀπλῶς demonstratio nominatur: quæ est
cum rem per causam propriam noscimus, nō igno-
rantes etiā quod illa est uera, & propria eius rei,
quam noscimus causa: si uero non eodem modo
se ad ignotius habent, tūc demonstratio propter
quid, καὶ τοῦ δι' ὅτι Græce nominatur, quæ fit
cum rem per causam quanq; suam noscimus, igno-
rantes an ea causa sit, ad id, quod nouimus, ac-
commodata: sed demonstratio illa simplex ue-
rissimus est scientiæ modus, absolutamq; intelli-
gentiæ nostræ perfectionem parit, atq; hac gene-
ralis necessitas est apparatus, & instrumenti, quo
scientias comparamus, De quibus iam dicere ag-
grediamur.

Commentatio sexta.

grediamur. Perfectissimum ergo animal perfectissima ratione, perfectissimo fini coniungitur, perfectissimus finis est, quo tendunt, collimantque omnia: perfectissima autem ratio est, quæ illius functioni similior est. functio eius est intellectio, quare intelligendo animal perfectissimum perfectissimo fini coniungetur. intelliget ergo homo, & sciet, sciet autem cum pulcherrimarum, reconditarumque rerum causas intuebitur, intuebitur autem cum sedula peruestigatione eas quæret. nam quæstio nihil est aliud, quam cognitionis appetitio. quæret autem dubitando, dubitabit autem cum admirabitur, & æque se ad aiendum, & negandum habebit. cumque admiratio sit controversia quædam, ac repugnantia rerum cum intelligentia, & mente, profecto maxime admirabimur, cum maxima erit controuersia. cum igitur anima una sit, indiuidua, & immutabilis, profecto illi repugnabit, multitudo, magnitudo, & motio. quare merito, motum, à quo uarietas rerum: magnitudinemque, & multitudinem admirabitur. hinc naturæ speculatores, hinc mathematici, hinc sapientes primi prodire: nam qui hæc tria simul admirati sunt, naturales indagatores euasere. qui uero magnitudinem, & multitudinem suspexere: mathematici dicti sunt: qui uero multitudinem tantum admirati sunt, sapientes primi, ac

K

De diuisione, & apparatu scientiarum
theologi deuenire. unde tres maximæ, ac pri-
mæ scientiæ profectæ sunt. naturalis, disciplina,
sic enim mathematicam uoco. & prima sapiētia,
quæ μεταφυσικὴ dicitur naturalis motum consi-
derat, & affectiones corporum omnium, & ma-
gnitudinum. quare fit ut maxime dubia sit ob ua-
rietatem, & recondita ob uicissitudinem rerum,
quæ maximam habent cum anima cōtrouersiam.
Mathematica, quæ disciplinæ nomen sortita est:
quantitatem tam cōtinuam, quàm discretam consi-
derat, hæc certissima est scientiarum, quoniam
siquis recte consideret, illud, quo cognoscuntur
res illi subiectas, tam sensui, quàm menti no-
tum est. nam in sensu ratione magnitudinis, &
in mente ratione corporis dignoscuntur. si uero
motus corporum quandoq; speculatur astrono-
mus, cos ad magnitudinem, celeritatem, tardit-
tatem, proportionemq; non autem ad materiã in
qua rerũ uarietas posita est, referre uidetur, quæ
admodum naturalis. eadem uero sunt, in quacũq;
materia reperiantur: triangulus enim siue aeneus
sit, siue careus semper triangulus est, parĩ forma,
circularis, quadratus, aliæq; figuræ. atq; hæc ma-
thematicam speculationem faciunt. prima autem
philosophia multitudinem rerum considerat. &
id, quod est cōmune omnibus, scilicet esse rerum
simplex, & absolutum, cui quatenus huiusmodi

Commentatio septima.

est . substantia , & accidens , uniuersale , & singulare , unum & multa , causa , & effectus , possibile , & necessarium , potestas & actus : & huiusmodi alia conueniunt . hæc enim omnia consequuntur res ex ea parte , quatenus sunt . nam triquetra , & quadrata figura ; sequuntur res : ubi mensuræ sunt effectæ : par , & impar consequuntur res , ubi iis numerus applicatur : albū , & nigrum , consequuntur res , ubi factæ sunt corpora naturalia , & omnino quicquid dicitur , quod non consequitur rem , nisi postquam effecta sit subiectum alterius scientiæ seu physiciæ , seu mathematicæ , id non pertinet ad scientiam , quam primam philosophiam uocamus . Nō est autem hic locus particulares scientias reperire , & eas , quæ his principibus subiunguntur , ut medicina , physice : scientia ponderum , & machinarum , mathematicæ , & huiusmodi alia notiones , quæ infinitæ sunt ferè , ac innumerabiles , satis erit breues quasdam normas adhibere , quibus cognoscatur , quæ cuiq; scientiæ subiuncta sit , atq; ea prima est , quod res subiecta eius , quæ subiungitur , sub ea re subiecta collocetur , quæ ad principem scientiam spectet : deinde , quod subiunctæ scientiæ subiectū annexam quandam , & aduentitiam addat differentiam , ad superioris scientiæ subiectum . Tertio quod principia scientiæ subiugata sint cōclusiones scientiæ

De diuisione , & apparatu scientiarum
subiugantis. Demū quod subiuncta scientia dua-
bus saltem scientiis subiungatur : quibus positis
certum apparet subiectam scientiam non se habe-
re ad subiicientē, ut se habet homo ad animal, aut
species quædam ad genus : & quod duabus sal-
tem scientiis subiiciatur, ut scientia de aspectibus,
cum dicit perfectissime rem uideri per lineam re-
ctam uisualet. hoc enim modo geometriæ, ac
naturalis scientiæ subiecta est. præterea illud subiu-
gatae scientiæ subiectum est quoddam totum per
accidens : addit enim aduentitiam rationem, &
differentiam ad subiectum superioris, ut in mu-
sicis numero additur sonorum. in scientia de aspe-
ctibus lineæ uisus additur, & similia : sed quo-
modo de conexo illo habetur scientia ? cum non
ea ratione, qua tale est, sub scientiam cadit ? an
quia de ipso multæ rationis collectiones, & con-
clusiones probari possunt, ut alias diximus ? &
similia. quare fit ut nulla diuinæ philosophiæ
subiuncta scientia sit. primum quia scientia nul-
la discrimen addit ad eam, quod sit aduentitium :
deinde quia ipsa non probat aliarum scientiarum
initia, quæ per se nota sunt, nisi quis transgre-
dientes, & transcendentem quasdam rationes ascen-
dat, sed hæc parum, aut nil sanè, ad particulares
scientias conferre existimantur : atq; hæc diuisio
est scientiarum, quæ de rebus agunt, unde exclu-

Commentatio sexta.

ditur, dialectica, rhetorica, grammatica, poesis,
 quæ de notionibus sunt, & ad eas res pertinent,
 quas mente iam percepimus, de quibus inferius
 est dicendum. excluduntur etiam scientiæ illæ,
 quæ ad actiones pertinet, namque illarum finis est
 speculatio: harum autem actio: unde πρακτικὰ
 nominantur, à fine. non est autem quod creda-
 mus (ut hoc quoque interim innotescat) scientiam
 in speculatiuam, & actiuam, tanquam in differen-
 tias, & species quasdam proprias, & differentes
 secari. quoniam scientia speculatiua, propter dua-
 rum habitudinum priuationem ab actiua scientia
 differt. habitudines autem illæ ad actiuam scien-
 tiam spectant. cum ergo actio, quam πραξις no-
 minatur, ad uoluntatem spectet. uoluntatis uero
 actio sit intellectione posterior, apta tamē ad in-
 tellectionem conformari, intellectiōnem inquā,
 ac rationem rectam, ut ipsa quoque recta sit, pro-
 fectō actiua scientia, quæ ad actionem usque pro-
 tenditur, duabus comparationibus, ob aptitudi-
 nem quandam intelligetur. quarum altera est
 præsidentia: consensionis altera: per præsiden-
 tiam scientia ipsa præcedet actionem, per consen-
 sum, autem dirigit actionem, ipsamque responden-
 tem rectæ rationi efficiet. habet autē actiua scien-
 tia præsidentiam à uirtute, & ratione ordinis, nam
 scientia mentis functio est, mentis autem functio

De diuisione, & apparatu scientiarum

uoluntatis præcedit functionem. ratione igitur naturalis ordinis actionem ipsa præcedit actiua scientia. quod autem dirigatur à re sibi obiecta possidet: quoniam illud ab omnibus est sapien- tibus peripateticis concessum, agens tantundem præbere eorum, quæ formam consequuntur, quan- tum formæ tribuit. cum igitur obiecta res scien- tiam efficit, ut actiua sit, quemadmodum antea dictum est (nam sunt quædam res quæ in actio- ne, & generatione uersantur) ideo etiam res ear- dem obiecta consequentia, & connexa tribuet, sed ex consequentibus illud est princeps, quod actiones dirigere habet. quare cum actiones unius sint: ut ab uno ueniunt, & ut cum aliis comuni- cari possunt, ideo scientiæ actiue eas dirigent actiones, quas homo solus efficit, & eas, quas com- municare cum aliis solet, inde scientia de moribus orietur: illinc uero, scientia, quæ ad multorum so- cietatem pertinet. quoniam uero societas, uel do- mum facit, & familiam, uel ciuitatem, ideo alte- ra scientia domesticas actiones: altera publicas gubernabit. atq; ita absoluta est speculatio no- stra. quàm initio proposuimus: de notitiæ nostræ principiis: de scientiarum necessitate: de instru- mentorum opportunitate, quæ omnia nexu quo- dam, ita sunt colligata, ut alterum sine altero in- telligi minime queat. tu uero amplissime presul,

Commentatio octaua.

cuius exemplar nostræ speculationis exemplum
dedit, hilari animo suscipe hos labores nostros .
quos meditando parturire , & scribendo parere
ea de causa deliberauimus, ut ipse eos legens , &
ad intelligentiam tuam transferes, in iis animum
quoque meum propensum, ac tui memorem digno
scere posses . quod si res ipsa , & partus non per-
mouebit, certe parentes, quorum res ipsa, & par-
tus imaginem refert, deditos & deuinctos co-
gnosces.

De dialectica.

Quemadmodum scientia rerum agendarum actio-
ni præponitur, atque ita præponitur, ut tamquam re-
gula, & præscriptum quoddam habeatur eorum,
quæ agi debent, ita sanè dialectica cæteris arti-
bus, & scientiis præponenda est . cum sit appara-
tus, & modus sciendi : nam differendi facultas co-
natus mentis, & aggressiones, quas Græci ἐπι-
βολὰς dicunt, ad rectum iter deducit, nec torque-
ri, à uero tramite intelligentiam finit . unde cum
ad eas res, quas cognoscimus, ex ea parte quate-
nus cognoscuntur, adhibenda sit, profectò com-
munis quadam ratione ad omnia, quæ mente con-
cipimus, pertinere iudicatur . ita ut ad omnes res
definiendas unica seruiat definiendi ratio, & ad

De dialéctica

ciat ;

Commentatio octaua.

ciat ; quare siue aliis rebus, siue sibi ipsi comparetur, modus sanè sciendi iudicabitur, perinde ac doctus, uel alia mensura, quæ tum alias res, tum se ipsam metitur. unde ὁργανον dicta est potius, quàm scientia, quanquam conditione quadam scientia suspicari potest : ne contentionis potius, quàm ueritatis cupidus esse uideamur. eatenus scilicet, quatenus ab eius officio, ita auocari possit, ut quid sit, quid ualeat, quid præstet ipsa per sese, ac seorsum consideretur. Sed hæc alias, illud saltem hoc loco positum sit, quod non est referenda in earum scientiarum numero, quæ de solidis rebus agunt. Quæ ut clarius elucescant, illustris quædam partitio adhibenda est. Duplex igitur mentis est munus ; simplex alterum, & absolutum, quod simplici, absolutaque intellectione absoluitur. Alterum uero, quod in comparatione, ac relatione positum est. quo ea, quæ simplici, absolutaque intellectione percepta sunt, inuicem conferuntur. ex priori officio, species ipsæ, quæ sunt tenues rerum similitudines, excipiuntur ; ita ut primæ iniectiões, & adhibitiões mentis appellantur. res huiusmodi iam perceptæ, ac in intelligentia collocatæ, aptitudines quasdam habent, quæ tanquam fundamenta sunt earum comparationum, quæ posteriori functione mentis efficiuntur, has etiam iniectiões, & notiones appellare

L

De dialectica

libet, uel aggressiones, uel etiã intentiones : sed hoc discrimine à prioribus distinguuntur, quod illæ, ad res ipsas, quamprimum accommodantur. hæ uero ad rerum conceptiones, & notiones. intenditur enim consideratio in illas, quoniã mens naturalem uim habet, quam intendit ad ea, quibus mouetur; Græci ἐπιβάλλειν dicunt, quod est certa cõmentatione incumbere, ad intelligẽtiã rei. unde ἐπιβολὴν, ut dixi, aggressiõnem, & conatum, nominant, ἀπὸ τοῦ βάλλειν quod significat τὸ κρατῆν τοῦ σκοποῦ. hanc eandem peripateticí ἐννοίαν uocant, eo quod intus fiat, nam mēs ubi aliquid tanquam opus exegerit, ad id conuertitur, ut uideat an recte se habeat, necne. quare cõparat, inuicemq; confert ea, quæ intellexit, & habitudines eorũ considerat : quo fit, ut quæ unius generis habitudinem habent, una quoq; cõmuní appellatione uocẽtur. Verbi gratia, quibus rebus mente perceptis conuenit, ut de pluribus afferantur, iisq; specie differentibus, illa omnia dicẽtur genera: quibus uero inest aptitudo, ut alteri subiiciantur, ea omnia subiecta uocabuntur, atque ita plures habentur res, quæ genera dici possunt, & plures etiã quæ subiecta nominabũtur. & quemadmodum pluribus in una, eademq; natura cõsentientibus idem est nomen, ut pluribus equis, uel hominibus idem natura nomen aptatur; ita quibz

Commentatio octaua.

buscunq; rebus cognitis eadem inerit aptitudo ,
atq; eadem habitudo, illæ idem uocabulum for-
tientur . unde tam animal, quàm color, genus uo-
cabitur, quoniam tam animalì cognito, quàm co-
lore percepto eadem aptitudo inest, ut de multis
formis sibi subiectis afferri possint. quare compa-
rato colore ad candorem , & nigredinem cogni-
tam : item animalì ad hominem, & leonẽ, eadem
erit habitudo, quæ genus nominari poterit. unde
tam color, quàm animal genera esse dicuntur .
prima igitur notio est res ipsa obiecta, uel iam co-
gnita, uel quæ cognosci potest mentis munere ef-
fecta abstrahendo , & depurando eo modo , quo
dictum est, cum de intellectu ageremus . eaq;
fit actricis intelligentiæ collustratione , & in pa-
tibili mente recipitur, cui secunda notio ex habi-
tudine, quã habet, collatione per patibilem men-
tem confecta , attribui nata est. quo fit , ut nulla
sit secunda notio, quæ alicui tribuatur , nisi illud
sit prius cognitum, & nisi aliqua in eo, quod prius
cognitum est, proprietas insit. nõ enim omnis no-
tio animalì cognito tribuenda est, neq; enim ipsum
orationem esse dicemus, nec enunciatum, nec ra-
tificationem, licet dicatur , genus , uel nomen,
uel subiectum, uel uniuersale, uel huiusmodi ali-
quid aliud . Quare liquet iam notiones has esse
opera intelligentiæ nostræ, ex collatione, rerum

De dialēctica

cognitarum, ob proprietates quasdam, uel aptitudines potius, quæ illis cognitis inesse, cōspiciuntur. unde non est dicendum eas proprie, ac legitime esse, quandoquidem nec proprie, nec legitime sint res illæ, quibus attribuuntur. nam res, quæ mente percipitur, non simpliciter, & absolute, sed cum adiectione esse iudicatur, animal enim uere, ac absolute est in rerum natura, sed quatenus mente percipitur, esse cognitum dicitur, nam rei cognita immutatum est esse. quare multo imminuetur magis notio, & habitudo eius, quæ in ea inerit, ut cognita est. uerbi gratia si equus mente perceptus minus est, quam uerus, multo etiam minus erit habitudo, & cōparatio quæ equo mente percepto attribuitur: dixi attribuitur, nam secundæ mentis aggressiones, nulli proprie inhærent, nec legitime in aliquo esse subiecto dicuntur. sed sola mentis attributione, ad primas notiones, denominandas, & explicandas, accommodantur. ita tamen ut primarum notionum uirtute cognoscantur, ueluti consequentes quædam, & annexæ proprietates: ceterum multæ artes habentur, quæ circa huiusmodi notiones uersantur, grāmatica, dialēctica, rhetorica, poësis, & aliæ similes, quæ omnes cōmuni quodam uocabulo, λογικὰ dici solent: uel quia sermonem instituunt, uel quia de iis sunt, quæ rationis opere conficiuntur, sermo-

Commentatio octaua.

nem instituit grammatica, ut aptis personis, casibus, numeris, figurisque conformetur. eundem ornat rhetorica, ut suadeat; corrigit dialectica, ut probet; instruit poesis, ut delectet. in omnibus autem ratio ipsa, & comparatio mentis munere perfecta consideratur. Nam in grammaticis nomen, uerbum, participium, & reliquae orationis partes, & quae in iis continentur, uoces sunt, quae posteriores notiones explicant, idem in poeticis, rithmus, pes, carmen, harmonia, mensura: idem in rhetoricis, suasio, accusatio, laus, forma, membrum, sententia, clausula, figura, numerus: idem quoque in dialecticis, genus, forma, differens, proprium, aduentitium, agnomen, complexum, incomplexum, substantia, quantitas, qualitas, comparatio, habitus, actio, perpassio, situs, quando, ubi, oppositio, prius, notio, nomen, uerbum, oratio, enunciatio, propositum, terminus, allatio, fastigium, collectio, demonstratio, definitio, & reliqua dialecticorum propria, quae nisi quis quomodo effingantur, agnoscat; profecto perinde iis utetur, ac faber malleo, ignarus qua natura sit ferrum, quibus constet initiis, quae mixtio, quae ue temperies illius habeatur. sed antequam eorum, quae diximus, quicquam exemplo declaretur. de uniuersali sermo est habendus. hoc enim uestibulo in ipso nobis obuia uenit, cuius ratio est, quia

De dialectica

in dialecticis nil aliud queritur, nisi quo nam modo quicquam de aliquo afferre possimus, ita ut dicamus hoc est, uel non est huiusmodi. uerbi gratia, homo ratione utitur, equus ratione non utitur, homo est rectus, homo non est indocilis. Afferre autem, atque accusare, ut ita dicam, alterum de altero non ualemus, nisi id, quod affertur in eo insit, de quo affertur. cum uero absurdum sit, & incommodum putare, ut quicquam in se ipso insit, profecto fiet. ut omne, quod insit, in altero inesse dicatur. quare necessario etiam consequetur, ut illud, quod affertur, & inest, sit uel intrinsecum, uel extrinsecum illi, de quo affertur, uel etiam cui inest. intrinsecum uoco, quod intus sumitur, & ad rei naturam pertinet. extrinsecum autem, quod non sit in re positum, sed adiunctum extrinsecus habeatur. ceterum quocumque modo insit, certe aptitudinem quandam habebit, ut semper de pluribus afferri, ac in pluribus inesse possit: quare statim uniuersale fiet, communicabile, ac diffusum per multas res similes. cum ergo prima mentis actio sit, cum ex noto ignotum queritur, ea disponere, ac ordinare, quae de altero afferri, uel praedicari, & accusari possunt, hoc autem intelligi non possit, nisi ea, quae ponuntur sub hac serie dignoscamus, ideo de iis primo loco agendum est, ac de uniuersali, namque uniuersale causa

Commentatio octaua.

est, ut alterū de altero afferri possit, cum ad multa pertineat, & in multis reperiatur. quemadmodum in sequenti speculatione innotescet. illud autem non negligendum esse duximus, quod ad dialectices comedationem spectat: licet alia, quæ librorum initiis explicantur, hoc tempore consulto præteruiimus, quando scorsum proprias de iis commentationes fecimus. Quæ res igitur utilior? quis apparatus magnificentior? quod emolumentum præclarius excogitari potest? quam ea facultas, quæ mentis, ac intelligentiæ nostræ habenas possideat, præsitque rationi, & ita præsit, ut in nullos eam errores, in nullas firtes, in nullos scopulos impingere patiatur: sed & quæ sita diutius inuenire, & inuenta certius iudicare doceat, diuidat, componat, conferat, contraria discernat, paria coniungat, repugnantia soluat, dubietates tollat, principia muniat, congressiones custodiat, æquum, & uerum tandem ueris, & equis rationibus tueatur? ostendens quid, ex quibus, quomodo, & qua conclusione ratio colligatur. unde rerum definitiones, & partitiones multis orationis luminibus illustratæ, necnon similitudines, & dissimilitudines, & earum tenues, & acutæ distinctiones fidentes homines reddunt, illa uera, & firma, & rata esse, quæ dicunt: ubi scientiarum firmitas, & uirtutum constantia, circumscriptio re-

De dialēctica

rum, & accurata consideratio actionum, sacrosanctum philosophiæ decretum, ratio, lux, lumenque uitæ apparet: ita ut ueritas, quæ prius in abstruso penitus esse uidebatur, emergat, & eius insignē, antea oppressum, & obscurum, postea illustre, notumque reddatur. Quod si omnia eloqui uelimus, nullum tempus, nulla copia, nullus orationis splendor satis erit. hec tamen affirmabimus: dialēcticen mensuræ, & lancibus comparari: nam quemadmodum in iis rebus, quæ mensura metiuntur, & lancibus ponderantur, nec lucrum, nec damnum percipimus, nisi mensurando, ac librando: ita certe in scientiis eueniet, ut neque quid iam sit acquisitum, quidque acquisitionem super sit, cognoscamus. nisi dialēctica ipsa librentur, & metiantur. cum uero utilitas omnis, & quæstus, si ad felicem, ac beatam uitam comparetur, nihil ferè sint, felix autem, ac beata uita ex animæ perfectione pendeat. perfectio uero animæ ornatu, ac pulchritudine absoluitur, quia in ornatu ueritas, in pulchritudine probitas sita est, profectò maxima laude, ac summa commendatione digna est ea facultas, quæ animam, uelut speculum perpolitum, ac omni abster sum macula illustret, aptamque reddat ad ueritatem, & sinceritatem suscipiendam. unde omnis eius decor, ac ornamentum proficiat.

Homo

Commentatio nona.

De uniuersali.

Homo in medio rerum positus, nihil aliud exter-
nis uiribus, quæ sensus appellantur, intuetur, &
percipit, nisi quod est solidum, & concretum in-
ternis autem species rerum effingit, comparat, &
res uel longissime remotas, uel etiam non existen-
tes, intranea quadam uis, sentit, intelligit, & me-
ditatur. quapropter, uidendum censeo, quo nam
modo res extra intelligentiam nostram solidita-
tem habeant, & qua ratione paululum diminutæ
in anima collocentur. ita enim ratio uniuersa, quā
querimus, de uniuersali, expedietur. Tria igitur
certo quodā ordine uidenda, & discutienda sunt
nobis. indiuiduum, natura, & uniuersale. namq;
his tribus explicatis, quod querimus, haberi fa-
cile potest. Ne uero longius aberret oratio, eas in-
diuidui acceptiones afferam, quæ mihi oportu-
næ uidebuntur hoc tempore. indiuiduum ergo
duobus modis capi solet. uel quod aliqua indi-
stincta, indeterminataq; & promiscua proprieta-
te adducitur, & contrahitur: commune, quod pro-
prio signo notari solet. ut, aliquis homo, aliquis
leo, nam licet communis quædam ratio ab iis uideat-
ur abesse, non tamen certa adeo, ac præfinita pro-
prietas adest, ut potius hunc, quam illum homi-

M

De uniuersali

nem, uel leonem, intelligas. hinc est quod indiuiduum uagum, & erroneum appellatur. est etiam indiuiduum præfinitum, ac certum, ad quod dignum intēdas: huius præfinitionis duplex est causa, propria, & appositā. propria causa est proprietas quædam legitima, & intranea, quæ naturā contrahit, & ad singularitatem adducit: appositā uero causa est, aduentitia quædam, & annexa exteriarum rerum strues, in qua locorum, temporum, & qualitatum discrimina cōnotantur, ita, ut quæ uni adsunt, alteri adesse non possint, coaceruata scilicet, & coniuncta. ut Socratis caluities, pallor, inambulatio, & disceptatio: quæ continenter abeunt, & redeunt, nec certum quendam locum habent, in quo consistent. non modo autem in substantiis indiuidua sunt, uerum etiam in accidentibus illud album, hoc dulce, canorum illud, hoc beneolens, hoc asperum, istud comparatum. sed hoc interest, quod indiuiduum substantiæ, subsidens, uel substratum, aliasque suppositum nominatur, ille equus, ille canis, hic homo, iste lapis. accidentis autem non item. subsidet autem, ac substernitur indiuiduum substantiæ, non modo accidentibus, tam propriis, quam cōmunibus, ut in eo inhæcant, & subsistant; sed etiam ita subiicitur, ut quæ illi superiora sunt, & cōmuniora, de eo afferri, & prædicari possint, ut inferius inno-

Commentatio nona.

tescet. cæterum cum triplex sit indiuiduū, quem
admodum dictum est. erroneum, certum per se,
& certum per accidens. prætermiſſis extremis,
mediū quærimus. cuius uocabulī rationem, uim,
& naturam explicabimus. Dicitur ergo indiui-
duum, iſcirco quia in partes ſibi ſubiectas diuidi
nequit, & nullo modo est cōmunicabile. cōmu-
nicari autem dupliciter aliquid poteſt, uel tan-
quam forma, ſiue ſit propria, ut anima, ſiue aduen-
titia, ut candor; uel tanquā totum quoddam uni-
uerſum, ac ſuperius, quod de multis partibus in-
ferioribus afferatur, ut homo, cōmunicatur Ari-
ſtoteli, & Platonī, Socrati, & Bionī, tanquam ſu-
perius inferioribus. indiuiduum igitur non com-
municatur, in ſubſtātia quidem, neutro modo: in
accidente uero poſteriori tantum. Et hac de cau-
ſa indiuidua dicta ſunt. Sed quid nam eſt quod
quærimus, indiuiduū? nempe illud, quod ex hac
materiā, & ex hac forma compositum eſt, ex hac
inquam materiā, certa, & determinata ab agente
ad hanc formam, certam, & determinatam, adeo
quod præter hanc nullam queat ſuſcipere, ita, ut
imperata, & quaſi præſcripta ſit. Verbi gratia ma-
teriā hac per quandam proprietatem afficitur ad
ſuſcipiendam formam Socratis, & Platonis: ma-
teriā uoco rem ſubiectam. formam uero perfe-
ctionē illius. certa igitur materies eſt, cetta for-

M ii

De uniuersali

ma, certum & illud quod indiuiduū appellamus, conflatum scilicet ex certa materia, & certa forma, hoc est materia, & forma, cuius aliqua sit proprietas, ut ex legitima harum compositione, tertium fiat, quod sua quoque proprietate conformetur, ut nihil aliud eius sit particeps. uerissimeque sit unum, ea unitate, qua nulla maior esse queat, ita ut ad naturam, & numerum referatur. nempe aliud magis unum esse non potest, quam quod ex ea re, quæ est potestate, & ea, quæ est actu, conflatur. utriusque enim appetitio quædam natura habetur, ut materia ad formam, forma ad materiam inclinetur. materia ob indigentiam, & defectum. forma, ob copiam, & expletionem. habetur ergo natura communis, huiusmodi proprietatibus adducta: sed hæ proprietates indiuiduæ differentię dicuntur, & alias materiales. non tamen sunt ex eo genere, ut rei diffinitionem, uim, & naturam constituent. sed potius diffinitionem, uim, & naturam consequuntur, & materiam respiciunt, materiam inquam naturæ uniuersæ fundamentum, & stratum. unde materiales dicuntur: & quoniam non à sola materia sumuntur, sed etiam à forma, ideo differentię uocari solent. Quod si quis quærat, quo nam uocabulo eas appellare libeat. commode in uniuersum quidem, singulares, uel indiuiduas naturas, generatim uero naturam Socra-

Commentatio nona.

tis : naturā Bionis, uocabimus. non enim quem
admodum dicimus humanitatem, ita haccitatē,
Socrateitatemq; dicere licet. quare quod uerbis
assequi recte nequimus, mēte, & intelligentiā ob
seruemus. indiuiduū ergo est proprietas illa in
diuidua, naturam adducens, & coercens. incōmu
nicabilis, & tanquam pars, & tanquam totum, cu
ius unitas maxima est, & propriam sequitur uim,
naturæ nō intelligentiæ opus. Atq; hæc quidem
de indiuiduo satis pro tempore dicta sunt. De na
tura uero aggredientes doctissimorum uirorum
sententiis accedamus, & pro uiribus contenda
mus, ut tantam rem, & tot controuersiis implica
tam, discutere ualeamus. Quoniam sensus huma
ni rerum attributa, functiones, & munera tantum
agnoscunt, nec naturas, ac substantias inspicunt,
ideo altioris uirtutis est opus, ut ex iis, quæ sen
sui manifesta sunt, arguere illa possimus, quæ nun
quam pura, & sincera uidentur, neq; id mirum, si
quam comodissime efficiatur. tanta enim est uir
tutum animæ inter se conspiratio, tantaq; consen
sio, ut quanquam a'ia princeps, alia uero subiecta
sit, ea tamen quæ superiorem locum obtinet, sub
ditæ auxilio, & ope indiget: sic internæ uires ab
externis adiuuantur. sic uisio, auditus, tactio, gu
status, & odoratus, ad cōmunem sensum, tanquā
ad interiorem iudicem, referuntur, ibiq; discrí

De uniuersali

míne quodam, & iudicio penduntur : hinc ad se-
cretiorem, purioremq; potentiam per quasdam uí-
ces trāsferuntur, illarumq; aestimatio accuratior,
& certior, nobis earū rerum notitiā præbet, quæ
sub aspectum nullo tēpore uenire potuerunt, atq;
eò dicta sunt, ut re ipsa constare quædam creda-
mus, quæ oculorum obtutum, & aliorum sensuū
iudiciū, comprehensionemq; fugiant : cuiusmo-
di est natura, quā quarimus, uelutí si quis ligneo
lam illam uenerem inspexisset, quam Dædalus ar-
gento uiuo actuosam effecerat, pluresq; eiusdem
generis statuas uideret, nesciret tamen illud ar-
gentū ibi esse, nec alibi, non ne ex similibus mo-
tionibus aliquid in iis omnibus statuís esse iudi-
caret, quod eam uim haberet, ut huiusmodi mo-
tus efficere posset : atq; adeo id suapte natura,
in quacunq; reperiretur præstare : sed quoniam
sic ab artifice in hac positum est, quod non in illa,
ideo per huiusmodi statuam, uel materiem, defi-
nitum est, ac determinatum ad hanc potius infor-
mandam, quàm illam : cum suapte natura, & inge-
nio promiscue ad omnes haberetur. accedit ad
hanc, quod negare minime potes, si materia femo-
ta illud stare posset, quin propriam naturam ha-
beret, nec ut esset, indigeret lignea illa materie,
quæ ipsum ad hanc statuam potius, quàm ad illam
contraheret, & adduceret. sed quia seorsum ab iis

Commentatio nona.

stare nequit, ideo semper in hac, uel in ista reperi-
ritur. est etiam cum mente comprehendí potest
sciunctum quidem, ac solutum omni conditione
materiæ, in qua erat. in quo quædã aptitudo in-
est, ut afferri possit de hac, uel illa statua, sed nõ
prius affertur, quam mentis opere comparetur ad
illas statuas. comparatur igitur, & ex aptitudine
quàm habet, positis pluribus statuís mente com-
prehensis tanquam terminis huiusce collationis.
(ad eas enĩ refertur) illico fit ut re ipsa actũq; de
illis afferatur. hoc exemplo quãtum fieri potuit;
(non enim quod simile est, penitus idẽ habetur)
declarata est mens nostra de ipso indiuiduo, de
natura, & de ipso uniuersali. Indiuidua sunt plu-
res illæ statuæ. natura est illud argentum uiuũ,
quod tum in se, tum in indiuiduis, hoc est statuís
illis, tum in mente considerari potest. Natura in
se considerata est tantum ipsa: in indiuiduis (ut
dixi) est proprietatibus illis ad materiã pertinen-
tibus distincta. in mēte autem, lumen intelligen-
tiæ agētis, & stratum, in quo uniuersalis notio in-
nititur, & est uniuersale ubi ea mēs, quæ patibilis
uocatur, eam comparauerit ad indiuidua in quib-
us est. Quæ quoniam breuiter dicta sunt, ideo
prolixius explicabuntur, ut uniuersa intentio no-
stra innotescat. Natura igitur tãquam mercurius
ille, duplicem in modum considerari potest, uel

De uniuersali

tanquam diuersa à materia in qua est, uel quatenus est in materia, siue in eo, in quo est coarctata, & adducta, si priori modo sumatur, bipartita quoque ratione capi potest, uel ut uis, & natura quædam in se absoluta, & simplex, nihil habens alienæ naturæ admixtum, uel conditione alienæ materiæ uariatum, & est tantum ipsa inuariabilis, & immutabilis. uel tanquam uis, & natura in qua insit aptitudo quædam, ut det esse multis. licet nunquam id efficiat, atque hoc modo ei competit comunicabilitas, hoc est aptitudo, ut communiscetur. cum ergo priori modo consideratur, tunc indeterminata, & indefinita, & promiscua dicitur per abnegationem, quoniam negatur ab ea determinatio quælibet, quoniam non determinatur ad unitatem illam singularem, nec ad multitudinem obiectam illi unitati, quæ est distinctio per materiam, non terminatur etiam ad uniuersitatem, non ad singularitatem, non ad locum, non ad tempus, sed semotis omnibus accidentibus, attributis, proprietatibus, & comparationibus nihil aliud colligit, quam ea, quæ sibi per se insunt, ad cuius esse nihil confert ex iis, quæ illam consequuntur: scire autem licet, quod etsi huiusmodi sit, tamen fieri non potest, quin sit semper terminata ad aliquod ex iis, uel ad uniuersitatem, uel ad singularitatem, uel ad unitatem, uel pluralitatem, ut dicemus.

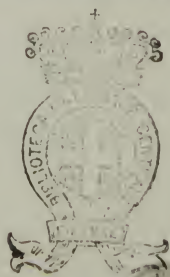
Commentatio nona.

cemus. Cæterū si secūdo modo sumatur, hoc est,
ut illi inest aptitudo quædam communicationis,
tūc apta nata est dare esse multis, & in multis re-
periri, & sic natura communis uocatur, uel potius
cōmunicabilis. sed priorī modo habet suam pro-
priam unitatem dīstīctam ab ea, quam habet in
indīuīduis, & minorem illa. habet autem unita-
tem, quia est res. res autem habet affectionem
propriā, quæ dicitur unum. minorem uero quip-
pe quoniam unitas illa, quæ ad numerum spe-
ctat, maxima est. natura igitur hæc indetermina-
ta est, & aptitudinem habet, ut determinetur. ac-
cidit enim illi, ut à certo agente indīuīdua effi-
ciatur, & propria: accidit quoq; ut dīstīctione
materiæ in multis reperiat. fieri deniq; potest,
ut sincera, ac pura intelligentiæ lumine illustre-
tur, & menti obiiciatur, soluta quidem, ac libera
omni materiæ cōdītionē. ex qua re habeat aliud
esse, cognitum inquam, & intellectum. accidit
huic naturæ hoc modo cognitæ, & perspectæ, ut
ex quadam aptitudine, quā habet, adhibito quo-
dam mentis opere cōferatur ad ea particularia in
quibus est, & sic uniuersalis efficitur. uerum hæc
omnia quæ dixi. esse unam numero, esse plures
materiæ dīstīctione, esse in anima, ut res menti
obiectam, esse uniuersalitate donatam, compara-
bilem, & prædicabilem, sunt consequentia quæ

N

De uniuersali

dam, quibus natura ipsa prior est, sola se ipsa contenta, propriam habens unitatem, cui non repugnat, quantum ad se attinet, his modis omnibus terminari, atque hoc modo à principe philosopho consideratur. hac ratione sub diffinitionem cadit, hac regula initium est artis omnis, & scientiæ. quæ si consideratur, ut est in materia, aut uidebimus ipsam esse finem cuiuscunque generationis, & compositionis, ab ipsa natura maxime expetitur, & à materia desideratum, cuius absolutio est, & perfectio actusque dicitur Latine, Græce *ὑπερτέλεια*, aut uidebimus ipsam esse, totum rei, & sic uocatur quidditas, à nostris, & ratio, uel quod est rei esse, à Græcis, autem *λόγος καὶ τόπῳ ἢν ἔναι*, licet sit ab indiuiduis differentiis coarctata. ceterum materia non intenditur à natura, sed forma, quæ si proprio munere absque materia fungí possit, atque in officio esse, nunquam in materia induceretur: sed quoniam hoc fieri non potest, ideo requiritur materies, nihil sanè conferens ad eius esse, uerum, ut eam terminet, ac præfiniat. ipsa uero, quantum ad se attinet huiusmodi est, ut diximus. de cuius unitate, ut polliciti sumus breuiter aliquid transigemus. mox autem de uniuersali mentionem faciemus accuratam quidem, & exquisitam, quoniam ad negotium, quod suscepimus, quam maxime attinet. De naturæ unitate



Commentatio nona.

non multa dicemus, sed explicatissimam huius
rei rationem alias conquirendam existimantes, sa-
tis fore iudicabimus; si ostendimus, quo nam mo-
do, natura ipsa de se non sit una numero, ne fru-
stra eius unitatem quæramus. Regula est, nihil esse,
quod sub opposita, uel sibi repugnanti ratione in-
telligi queat, si ad rem certam, suapte uel determi-
natum sit; quare si natura ad unitatem numerum
spectantem ex sese esset, & suapte uel destinata,
non posset sanè sub alia unitate intelligi, quam
sub unitate (ut ita dicam) numerali. ceterum quia
non repugnat illi non minus ab hac, quam ab illa
indiuiduali proprietate determinari, consequens est,
ut non sit una numero, uel per se quidem, & pri-
mo, ut differentia indiuiduali, uel per se licet non
primo, ut ipsum indiuidualum: sed aduentitia qua-
dam, ac aliena de causa. quare cum non sit una nu-
mero, reliquum est, ut uel per abnegationem sit
una, uel per indeterminationem, uel aliquo alio
modo, sed hanc rem hoc loco determinare, ac defi-
nere non intendimus: quando alterius sit consi-
derationis. quare ut recepimus de uniuersali
agendum est. nam rationis opus illud primum est,
quo series prædicabilium, quasi acies ordinantur
κατηγορίας Græci, prædicamenta Latini uocant.
quando igitur prædicationis ratio in primo men-
tis opere, & principe officio quærat. prædica-

De uniuersali

bile uero uniuersale sit oportet . consequens est ,
ut de uniuersali primo agamus . quid uero inter
sit inter uniuersale , & prædicabile , dicitur infe
rius . illud interim tenendū est , non plus de uni
uersali dialecticum tractare , quàm prædicationis ,
& allationis ratio postulet . alioquin primū philo
sophi munus est . Illud quoq; non omittendum
est , nihil esse uniuersale , quod mentis opere non
efficiatur , quapropter ea , quæ hucusq; de natura
dicta sunt , seorsum ab omni mentis agitatione ue
ra sunt , quæ uero supersunt intelligentiæ . fun
ctione , & officio indigent . natura igitur ad intel
ligentiam comparari potest , ex qua comparatio
ne ad uniuersitatē terminari facile habet . sed dis
ces duplex esse intelligentiæ munus , alterum
est , quo rem simplicem , & absolutam , tanquā au
rum purgatam , & nihil respicientem tenet . alte
rum , quo res intellectas comparat . hoc collatio
ne quadam cōficitur , illud uero abstractione . ab
stractio duplex est , per similitudinem scilicet , &
per cognitionem , abstractio , quæ fit per similitu
dinem spectat ad eam mētem , quàm actricem uo
cant . quæ spectra , & uisa , quæ παντόσµατα . di
cuntur obscura quidem , ac sordibus materiæ illi
gata , diuino quodam lumine illustrat , quin po
tius , tanquam lux quædam purā , ac sinceram spe
ciem promit , tanquam lumen suæ lucis expurga

Comimentatio nona.

tum . species hæc rei, obicitur illi menti, quæ potestatis mens, uel patibilis appellatur . in qua fit abstractio per cognitionem, cum natura illa consideratur in se, nulla cura adhibita eorum, in quibus reperitur . quod si natura illa sit in genere substantiæ, tum consideratur abstracta ab iis, quæ nos subsidentia, uel substrata, diximus . si uero est in genere accidentium, tunc à subiectis, in quibus inest, & ab indiuiduis seuocatur, ut cum, candor in se consideratur, seorsum à pariete, uel niue in quibus est . uel separatim ab hoc, uel illo candore, de quo afferri potest . quod denique si in iis accidentibus fuerit, quæ non absoluta, sed comparata dicuntur: tunc abstractio fiet, ab indiuiduis, tum à subiectis, tum à fundamentis, quoniam comparatorum quedam fundamenta, & strata sunt, quibus superstruuntur comparationes . ignis exempli gratia est subiectum caliditatis : abstraho calorem ab igne . hoc est considero calorem, non considero ignem, & sic abstractio est accidentis à subiecto, præterea, considero, respectum . Verbi gratia potestatem calefaciendi, nec considero ignem : rursum, non considero calorem, sed facultatem calefaciendi : uel non considero hanc, uel illam facultatem calefaciendi, sed communem illam, & uniuersam in se : priori modo abstractio est accidentis à subiecto, in quo est : posteriori, uero naturæ

De uniuersali

à suis indiuiduis sciugatur. medio autem collatio seorsum, à suo fundamento consideratur. cum igitur res hoc modo abstracta est, & expurgata, tunc habet quandam indeterminationem, non quidem per abnegationem, ut prius, sed re ipsa, est indeterminata, & indifferens; at nōdum est uniuersalis, habet tamē sic cognita, & perspecta quādam aptitudinem, ut aliquando de hoc, uel illo afferri possit, hæc aptitudo est stratū, in quo uniuersitatis ratio fundatur. mens igitur, quæ patibilis nominatur, ad naturam intuens, & ad eas res, in quibus natura illa inest, & comparat hæc inter se, uidetq; in natura sic cognita, inesse aptitudinem, ut possit prædicari de illis, atq; ita afferri, ut uerum sit dicere homo de Socrate affertur; nam Socrates homo est. ideo iam uniuersale ipsum constituit, & naturam illam sic cognitam, & comparatam uniuersalem uocat, ex ea aptitudine, quam considerauerat comparando eam iis, in quibus inest. incipiens igitur ab ea aptitudine, quæ est in natura mente percepta, & desinens conferendo ad ea, in quibus natura illa inest, uniuersalis intentionem informat: quare iā patet quomodo res uniuersalis efficiatur, & quando est uniuersalis uocanda. ex iis etiam colligere possumus, quot modis uniuersale accipiat. Sed & hoc quoq; lucidius explicandum est. uniuersale igitur dupliciter ca-

Comimentatio nona.

pí potest, uel pro ea re, quæ uniuersalis dicitur. Verbi gratia pro natura mente percepta, uel pro forma illa, quæ illi naturæ ex comparatione accídit, quemadmodum si diceret, candidum modis duobus intelligitur, uel res, quæ candida est, ut paries, uel ipse candor, qui parietem dealbat. si ergo uniuersale intelligatur res, quæ uniuersalis nominatur, tunc duplex eius acceptio est. aut enim dicitur uniuersale omne illud, de quo per quandam denominationem uniuersale afferri potest, cuius propositæ, ac legitimæ acceptiōi non repugnat esse in multis, siue indefinitum sit, siue quouis modo indeterminatum, hoc modo id, quod est, uniuersale dicitur. Aut pro ea re sumitur, de qua uniuersale afferri potest, cuius legitimæ acceptiōi nō repugnat esse in multis, modo illud sit præfinitum, ac terminatum, ut homo, albedo, & huiusmodi, ut mente concipiuntur. habent autē uniuersalia hoc modo sumpta relationem ad intelligentiam primam, quam actricem dicunt, namq; ab ipsa efficiuntur, & sunt simplices eius radii, ac potestate proxima sunt, ut uniuersalia dicantur. hoc modo carent materia, sunt immobilia, incorruptibilia, & mentem potestatis mouent, & ad cognitionem excitant, & perficiunt; quemadmodū color mouet uisum ad opus, iuxta lucis, quæ in ipso est, actum, cum scilicet actu co

De uniuersali

lor est. de iis uniuersalibus sapientes pertractant, cum rerum solidarum disciplinas instruunt. Dialecticis uero alia cura est. cum uero uniuersale pro forma illa sumitur, & pro legitima significatione, ut potius uniuersitas, quemadmodum albedo uocari debeat, quam uniuersale, quod innuit cōcretum quoddam. tum quoque duplici modo accipitur. aut enim sumitur, ut est secunda notio, quæ alicui retributa est. quod in pluribus esse aptum natum sit, siue illud certo genere cōtineatur, seu genus omne transcendat; huiusmodi significatio respondet primæ acceptioni: sumitur etiam uniuersale pro secunda notione alicui certæ, ac definitæ naturæ attributa, quæ quātum ad se attinet in pluribus reperiri potest, hoc modo est notio in pluribus reperta, hac ratione à Porphyrio consideratur. & hac lege dialecticorum iudiciū subit, & ad cognitionem prædicabiliū præcipue facit. ex iis habuimus uniuersale esse posteriolem notionem, & mentis quoddam opus per collationem effectum, naturæ alicui mente perceptæ ex ea aptitudine, quam habet, ut mente percipitur, attributum, quo natura illa ad multa cōparata in quibus inesse ostenditur, de illis afferri potest. habuimus etiam satis amplam supellectilem ad respondendū ad eas quæstiones, quæ de uniuersali dicuntur, & præsertim ad soluendas
cas,

Commentatio nona.

cas, quæ Porphyrius affert : nam uniuersale si sumatur pro subiecto, id est pro natura illa, quæ uniuersalis nominatur, aut est subiectum remotum, aut propinquum: si primo modo consideratur, est natura illa absolute in se accepta, & sic est in re, & nulla mentis adhibitione, sed natura ipsa effectrice ponitur, nec habet potentiam propinquam, ut uniuersalis dicatur. licet non repugnet illi, ut aliter quando uniuersalis actu feratur. si posteriori modo uniuersale accipias, hoc est pro re, quæ uniuersalis appellatur, & quæ sit eius stratum propinquius, & proximius : tunc est natura illa, ut mente percipitur ; quæ non ideo est uniuersalis, quia est in intelligentia, uel mente. licet uniuersale usque in mente sit ; sed ideo uniuersalis uocatur, quia est proximum fundamentum, super quo ratio uniuersalis astruatur. uniuersale igitur hoc modo sumptum est in mente, sed quoniam multis modis aliquid in mente dicitur esse, ideo uidendum est quo nam modo uniuersale hoc, de quo loquimur, in mente sit. an ut res obiecta intelligentiæ, an ut subiecta, uel potius tanquam res, quæ præcise nullum esse habet, nisi ut ab intelligentia consideratur. his breuiter respondeo quod uniuersale id, quod præ manibus est nobis, id est proximum uniuersalis stratum, est in intelligentia, ut res obiecta; esse autem in intelligentia, ut res obiecta

O

De uniuersali

et nihil aliud est, nisi cognosci ab intelligentia. sunt autem in intelligentia, tanquam in re subiecta notiones ipsae, & perceptiones, habitus, & species intelligibiles. sunt denique in intelligentia, quae nullum aliud esse habent, quam precise in re obiecta cognita, ut cognita est. quemadmodum sunt ipsae secundae notiones, & comparationes illae, quas mens comparatione quadam conficit. ceterum uniuersale pro re, quae uniuersalis denominatur, ut est proximum subiectum, dicitur iam uniuersale actu, & est obiecta res cognita, contraria indeterminacione indeterminata, secundum quam eadem obiecta res est in potentia proxima, ut de pluribus afferatur. contrariam indeterminacionem uoco eam indeterminacionem, quae opposita est, indeterminacioni, quae fit per abnegacionem, cuiusmodi eam esse diximus, quam natura habet, ut natura est. namque hoc loco re ipsa indeterminata est natura, & unitas huius indeterminacionis contraria est, quoniam positioe ipsa ad multorum praedicationem indeterminata est. nihil uero proximam potestatem obtinet, ut de multis afferatur iuxta unitatem precisam, quam in re habet. ita ut dicatur hoc est hoc. sed haec iam clara sunt. Alia questio est, an uniuersalia sint corporea, an incorporea: solutionem huius allata distinctio praebet. uniuersalia pro fundamento proximo non

Commentatio nona.

sunt corporea, neq; incorporea; nanq; huiusmodi
per intelligentiam conformantur. sed uniuersalia
pro fundamento remoto sic se habent, ut quædam
sint corporea, quædam incorporea. omnis res
quæ habet extensionem corporea est. & dicitur
actu corporea, quoniam tres habet actu dimensio-
nes, uerum non extensa res, sed apta nata exten-
sionem habere, corporea quidem uocatur, at non
actu, sed habilitate. ex iis etiam tertia dissolui
quæstio potest, utrum in singularibus uniuersa-
lia contineantur, an ab iis seiugata sint. quoniam si
proximum illud solum (ut ita dicam) in quo ratio
uniuersalis innititur, attēdatur: neq; in singulari-
bus existūt uniuersalia, neq; sunt ab iis separata.
Remotius autē fundamētū, re ipsa quidē in singu-
laribus est, idemq; secundum rem cum singulari-
bus habetur, ex se tamen, suapteq; natura, neq; in
iis, neq; extra reperitur. his stabilitis, & fixis,
restat ut uideamus, quid intersit inter uniuersale,
& prædicabile, mox ut numerū quæramus ipso-
rum uniuersalium. Natura igitur mente percepta
duos habet comparationis modos: alterum, quo
respicit plura in quibus potest in esse: alterum,
quo respicit plura de quibus afferri potest. ita ut
uerū sit dicere priori modo ipsam in pluribus re-
periri, ut hominem in Socrate, Biante, & postea-
riori ipsam de pluribus afferri, ut hominē de So-

De uniuersali

crate, & Bíante. quo fit, ut res eadē diuersis com-
parationibus diuersas sortiatur appellationes. uniuersale igitur erit notio in pluribus reperta: præ-
dicabile uero erit notio de pluribus allata. hinc
etiam pari gradu, quemadmodū uniuersale aliud
circumscriptū est, quod scilicet aliquo genere con-
tinetur, de quo mentio nobis est, aliquod uero
transgrediens, quod supra omne genus colloca-
tur, ita & prædicabile aliud erit definitum, aliud
excedens. Atq; hæc hæctenus de prædicabili, &
uniuersali. Nunc de numero agendum est; quem-
admodum igitur ex quaq; re mens nostra, quod
cōmune est, intelligendo abducit, ita ut ex singu-
lis hominibus humanam naturam, ex singulis ani-
malibus animalem, ex singulis corporibus corpo-
ratam, ita ex singulis notionibus cōmunem quan-
dam rationem abstrahit, & deducit, quæ ad singu-
las notiones pertineat. Verbi gratia ex hac indi-
uidua (ut ita dicam) uniuersalis notione, quæ ex
animali mente percepto, & cōparato sciungitur,
& ex illa, quæ ex colore cognito, & collato seuo-
catur, item ex aliis, quæ singulis rebus perspectis,
& compositis abducuntur, cōmunis quædam ra-
tio fit, propter quam cognoscimus, omnibus iis,
animali, colori, & aliis, cōmunitatis, & uniuersi-
tatis rationem aptari. hæc igitur cōmunis ratio
mentis opere perfecta, uniuersalem uniuersitatis

Commentatio nona.

notionem facit, ita ut singulae uniuersitatis notiones, ad hanc communem tanquam genus referantur. & mehercule uniuersalis haec uniuersitatis notio genus est ad omnes, ita ut nomen sit idem, & ratio singulis merito coaptanda. ea enim uis mentis est, ut non modo perceptis rebus aliquas tribuat notiones, sed etiam attributis notionibus alias insuper comparationes, & habitudines super addat, & quasi in infinitum superaddendo progrediatur. Haec igitur uniuersalis notio, quae ex pluribus uniuersalis notionibus collecta est: pro genere omnium existimatur: quare formas quasdam sibi subiectas, & inter se differetes habebit, quae hoc modo inuestigari possunt. Quemadmodum nihil est, aut homo, aut leo, aut aliqua species, quod non sit animal, ita notio nulla est, quae sit uel genus, uel forma, uel differentia, uel proprium, uel accidens, quae non sit praedicabilis, uel uniuersalis. Quoniam quicquid mente percipimus, cui notio uniuersalis, uel praedicabilis attribuitur, id omne ita est affectum, ut illi, uel generis, uel formae, uel differentiae, uel proprii, uel accidentis notio tribuatur. nam quicquid affertur de altero, id omne affertur, uel cum quid, uel cum qualis sit res quaeritur. nullus enim alius modus est, quo quicquam de altero afferri queat. cum ergo quid sit res quaeritur, nihil aliud quaeritur, nisi rei subie-

De uniuersali

etæ natura ex ea parte, quatenus subsistit, sed quoniam uel natura uniuersa quæritur, uel pars eius, ideo priorí modo species: posteriorí modo genus efficietur: nam nihil est in natura, & essentia, (ut ita dicam) indiuidui, quod non sit in natura, & essentia speciei. ut clarius ostendetur: quare species uniuersam rei subiectæ naturam declarat. genus uero partem; quoniam præter genus, aliæ sunt partes, quæ subiectam constituunt rem: atq; hæc duo sunt uniuersalia, quæ ad eā interrogatíonem feruntur, qua quid res est, quæritur, ex ea parte quatenus subsistit, quomodo autem id fiat, in pertractandis singulis ostendetur. cum igitur quæritur quid sit res, aut speciem, aut genus adduci necesse est. Cū uero qualis sit, interrogamur, quoniam hoc multiplex, & uarium habetur, ideo distinguendum est: quæritur ergo qualis sit res, ab eo, qui scire appetit, quomodo res quæq; denominatur. Quoniam uero res quæq; denominatur, aut ab iis, quæ in eius natura posita sunt, aut ab iis, quæ attribuuntur, uel adueniunt illi, ideo primum differentia apparebit, quæ affertur, cū qualis sit natura res quæritur: deinde accidens. quoniam uero accidens, uel in re positum est, uel extra sumitur, ideo duplex erit accidens, alterū uocari proprium libet: alterum commune. proprium uoco id, quod in re positum est, & ab iisdem prin

Commentatio decima.

cipiis est profectum, á quibus res ipsa orta est: cõ
mune appello, quod aliunde uenit. cum igitur ní
hil in præteritis relictum sit, quod ad rationem
prædicandí alterum de altero pertineat, necessa
rio sequitur, ut nō plura sint uniuersalia quā, quæ
numerauimus, genus, speciem, differētiam, pro
prium, accidens. nullus enim alius modus est,
quo quicquam prædicari de altero queat. quomo
do uero formentur: quæq; comparatione effician
tur, quíue termini, quæ habitudines, quæ dí
crimína, & quæ conspirationes deniq; horum ha
beantur, suis quæq; locis inferius ostendetur.

De genere.

Quoniam sapientis est nihil aggredi, quod ratio le
gitima non præcedat; cumq; omnia, quæ recte
aguntur, imitatione naturæ agantur, quæ nihil ef
ficat, quod uacare ordine censeatur; quinimmo
proprius rerum, quæ sensu percipiuntur, ordo est
natura ipsa, ita, ut quicquid absq; ordine factum
suspiciari potest, id docti omnes præter naturam
fateantur esse: necesse est igitur, ut nos quoq; in
interpretandis auctoribus ordinem sequamur; &
quemadmodum qui legitime scribunt, optime res
instituant suas, ita nos eos sequentes, ex ipso re
rum ordine in memoriam notam, & æqualem pul

De genere

cherrimarum rerum deueniamus : quod egregie fiet, si dicta dicendis congrue coniuncta, annexaq; uidebuntur. Dictum est igitur de uniuersali, primo quot modis accipi soleat, deinde quomodo efficiatur id, quo de agitur in dialecticis : tertio qua conditione se habeat ad genus, formam, differens, proprium, & adiectum : post quid sit, quouie interstitio a predicabili coniungatur. Reliquum est, ut Porphyrium sequentes de genere pertractemus, siquidem naturae ordo, & generis ambitus, ita postulant, ut prius, quam de reliquis uniuersalibus specie, differentia, proprio, accidentiq; pertractemus, de ipso genere agatur: ideo quia illud est naturae ordine praeposendum eadem in re, quod est potestate, ei rei, quae actu est : atqui genus secundum quandam incohationis potestatem de iis affertur, quae illi subiiciuntur: quae uero sequuntur uniuersalia, ut differentia, & forma, non incohationem, sed actum, & perfectionem indicant, & hoc inferius ostendetur. patet igitur quod naturae ordine genus est reliquis uniuersalibus anteposendum: natura enim ab imperfectioribus aggrediens eò usq; gignendo laborat, quousq; absolutum, & perfectum sit opus : quod sapientem maxime decet animaduertere, ut tum scribendo, tum efficiendo aliquid naturam imitetur. cum uero ex uniuersalibus nonnulla uim, & naturam

Commentatio decima.

ram significant, ut genus, forma, differens : quædam uero, quæ naturam, & substantiam consequuntur, ut accidens, & adiectum, iure præcipuus locus debetur iis, quæ naturam, & substantiam declarant ; quapropter genus, differens, & forma prius exigentur, quam proprium, & adiectum. uerum enim uero quia maioris ambitus est genus, quam differens, & forma. hæc enim sequuntur res illas, quibus attribuuntur, ideo iis merito præfertur. at differentia formam præcedit, quoniam principium formæ est differentia ipsa, principium autem iure antefertur ei rei, cuius est principium. sed si de ordine proprii, & accidentis controuersia sit: contemplator, illud uniuersale præferendum esse, quod ex ipsa rei subiectæ natura, eiusque primordiis emanat, cuiusmodi est proprium; illi, quod indeterminate, ac inconstanter singulari re consequitur, ut adiectum. ex iis facilis, & expedita ratio est, cur de genere prius, quam de differentia: de differentia, quam de specie: de specie, quam de proprio: de proprio, quam de adiecto auctor ipse pertractauerit. Præceptum est, ut res, qua de agitur, ubi cõstiterit eam esse, statim definitione explicetur, siquid uero incidat, quod eodem, uocabulo diuersas naturas innuat, quemadmodum pes, gallus, canis, & huiusmodi, quorum acceptio multiplex haberi solet, ne in controuers

P

De genere

fias inanes, & ridiculas incidamus, oportet eius uocis, quæ plura significet, distinctam, & explicatam habere rationem, & omiſſis aliis significatis, id tantum aſciſcere, quod in rem noſtram facit, hoc peripatetici cum aliis eruditis affirmant. Similis ſententia eſt in topicis, in elenchis, & in libris de cælo. quæ res in diſceptando, & in ſcribendo maxime obſeruanda eſt. nam ſecus agentem multa temere dicta, pleraq; fallacia, & mendosa ſequentur, ipſa quoq; orationis cõmunio ab hominum congressu, & concilio auferetur: nam ſi dixeris, aduentu canis morbos excitari, nonne ridiculum foret, ſi quis hoc negaret? ac de cane, uel terreſtri, uel maritimo intelligeret. tu uero æſtiſerum ſyduſ audires? Præterea cum homines inter ſe cõmunicare animi cogitata ſermone ſoleant (nam inferiores naturæ, ut brutta nō poſſunt. ſuperiores uero non indigent) nōne quæſo uagari oratio cogetur, ſi qui diſſentiunt inter ſe, non idem eſſe illud de quo agitur, intelligent? Porphyrius ergo cum non poſſet quamprimum afferre diſſinitionem generis, propterea quod eadem uox ad res diuerſas accommodari poteſt, diſtincte generis acceptiones declarat, & eam, de qua intentio eſt, in medium adducit. uerum non omnia ſignificata generis affert, ſed ea, quæ ad ſuſcepti muneris explicationem magis attinere ui-

Commentatio decima.

dentur, tum ut ad eorū similitudinem genus hoc,
de quo agitur, dici ostendat: tum etiam ne deceptio fiat. in iis enim decipimur, in quibus inest similitudo, propterea quia quod simile est, idem cui simile est, uideri solet, cum tamen non sit re ipsa idem. Maxima uero pars uocum, quæ à dialecticis usurpantur, ob euidentiam rerum, quæ suapte natura obscuræ, & reconditæ habentur, ab aliis rebus translatae sunt. terminus, definitio, fastigium, medium, figura, locus, dignitas, κατηγορία, & reliquæ huiusmodi uoces. translatio enim, & uariam, iucundamque orationem facit, & res ante oculos mirum in modum ponit. Porphyrius itaque omittit grammaticorum genus, & illud physicorum subiectum, quod materies appellatur. & illa etiam Platonis genera praterit. substantia, idem, diuersum, motionem, & quietem; sed ea tantum quæ ad susceptum negotium spectant, amplectitur; & à notioribus eius uocis acceptionibus incipiens, & exponens, alta, & recondita rerum, quemadmodum sapientes, qui illum præcessere, explicare uoluit, modeste tamen ac
,, temperanter. aggrediens hunc in modum. Vis
,, detur neque genus, neque species simpliciter dici.
Id est si quis recte consideret, inspiciet, neque genus, neque speciem uno modo dici, uerum eandem
,, uocem res multas innuere, unde illud. Videtur.

P i i

De genere

- Peripateticæ, modestæq; consuetudinis uerbum est, Græce dicitur *εοικε*, quod interdum similitudinem significat, nonnunquam idem est quod *φαίνεται*. Neq; genus neq; species. Præceptum est recte scribentium, quod cum res duæ inuicem referuntur, & comparantur, semper mentio de utrisq; simul est habenda. quoniam distincte unū absq; altero dignosci non potest: cum igitur mutua inter genus, & speciem comparatio sit, ad faciliorem notitiam, hoc ipsum natura monente, simul ponuntur: nam licet antea differentiā speciei præferendam esse dixerimus, nō tamen tanta religione naturam sequi debemus, quin accommodemus nos interdum ad faciliorem docendī rationem. simul igitur genus, & species, à Porphyrio ponuntur: quæ non uidentur simpliciter dici.
- » Simpliciter. Quod Græce *ἀπλῶς* dicitur. interdum idem est, quod propriè, interdum idem, quod in uniuersum. nonnunquam innuit, ut contingit, est uero cum uno modo referat: ut hoc in loco. cum igitur neq; genus, neq; species uno modo dicantur Porphyrius ne temere loqui, aut mentiri, uel uagare uideatur, hunc in modum genus dici declarat. Dicitur enim genus collectio aliorum quorum quodammodo inuicem, & ad unum affectuum. Quemadmodum simpliciter prius est homo, quàm sit homo literis imbutus, uel philo-

Commentatio decima.

sophia ex cultus, ita hoc nomen genus à cōmuni,
& forensi cōsuetudine usurpatum est prius, quàm
cum sapientum scolis affinitatem contraheret:
quare ab usitatis eius acceptiōibus ad propriū,
& institutum sermonem philosophorum consen-
su translatum est. prima igitur acceptiō generis
est, secundum quàm genus sumitur pro cœtu, &
cōcilio multorum, qui tum inter se habitudinem
quandam habent, tum ad unum principium quo-
dammodo afficiuntur. unde genus Romanorum
dicitur collectiō illa ciuium, qui ad Romulum, à
quo orti sunt, quodammodo affecti habentur.
propterea quod Romulus in uniuersa illa colle-
ctiōe aliquid sui habet, à quo etiam collectiō il-
la, & multitudo ciuium mutuo quodam uinculo
affecta est, nam semen propagationis à Romulo
posteris dispersum effecit, ut cœtus omnis Ro-
manorum aliquid cōmune haberet, per quod Ro-
manorum genus ab Heraclidarum, uel Tantaliz-
darum genere distingueretur. & hæc est prima
generis acceptiō, in qua illud maxime animaduer-
tendum est, quod triplex inuenitur habitudo, &
comparatio: prima est, qua multitudo ad unum
principium comparatur. altera est, in qua unum
ad multitudinem refertur. tertia uero mutuam
multitudinis rationem habet. quæ res quoniam
utilis est ad cognoscendam uim, & naturam dia-

De genere

lectici generis, ideo diligenter est consideranda. In omni comparatione multum refert dignoscere à quo incipias, & in quod definas: nam comparationes diuersis uocantur modis, prout diuersa est ratio inceptionis, & finis. Quæ igitur ad rem nostram faciunt, tres sunt, una dicitur comparatio æquiparans, altera disparans, & hæc est duplex, aut exuperans, aut subiiciens. exempli gratia comparatio æquiparans est illa, in qua non est maior ratio, cur eius fundamenta iaciātur in hoc potius, quàm in illo: nam siue incipias ab una re, siue ab alia, & definas in utramuis, eadem, & æqualis ratio reperietur. Verbi gratia comparo duos amicos, uel fratres inter se, in hac comparatione, siue incipiam ab uno, siue ab alio, non est maior ratio cur potius fundamentum iaciam istius comparationis in uno, quàm in altero. talis habitudō est ubi cōparatur multitudo illa Romanorum inter se. nam inæqualitas esse cōspicitur. cum uero ad unum comparatur multitudo illa, uel econtra: illa cōparatio disparans dici solet. non enim æqualis ratio in utroq; inuenitur extremo, nam multitudinis habitudō ad unum, dicitur subiiciens: nanq; ea fit, cum inferius comparatur ad id, quod superius est. unius uero ad multitudinem comparatio est ea, quæ exuperans nominatur. non enim par fundamenti iaciendī ratio est, sed superius est

Commentatio decima.

id, à quo incipis . inferius uero id , in quod desin-
nis, quod est terminus illius cōparationis , & ad
hūc modum absoluta est prima generis acceptio.
,, secunda uero sic à Porphyrio declaratur. Dicitur
,, tur alio modo rursum genus. Genus uero dicitur
tur principium cuiuscūq; generationis, quod primum
est, uel animatum, uel inanimatum , & utrunq; uel
propinquum, uel remotum. principium animatum
est ille, qui genuit, inanimatum uero est locus, in
quo quis genitus est. principium animatum pro-
pinquum est pater. ut Hylum ab Hercule genus
duxisse ferunt. remotum uero, ut Orestem dicitur
mus genus duxisse à Tantalo . principium inani-
mum propinquum, ut cum dicitur Pindarum The-
banum genere : propterea quod Thebis natus est.
principium inanimatum remotum, cum dicimus Pla-
tonem genere Atheniensem. antiquitus enim at-
tica regio per uicos erat distributa, antequam ci-
uitas astrueretur . genus igitur secundo modo di-
citur cuiuscunq; ortus initium siue sumatur à ge-
nitore, siue à patria in qua quis genitus est. dixi.
,, A genitore. Quoniam hoc nomen à genere no-
minatum uidetur. nam Græci quoq; γονεῖα geni-
torem dicunt, unde γονὴ, καὶ γένος sumptum est.
genitricem quoq;, & parentem patriam dicere so-
lemus : quare non immerito communis loquen-
di usus cuiuscūq; generationis initium genus uo-

De genere

cat. Non est autem prater eundem, quod pater dicitur esse principium generationis, quoniam semen emittit, à quo fit multorum propagatio. semen autem nihil est aliud, quam corpus imperfectum, à generante decisum, ut aliud perfectius efficiatur, quod eius, qui genuit similitudinem teneat. unde illud recte dictum est. homo hominem generat, planta uero plantam. Sed nunquid mater dicatur esse principium generationis quemadmodum pater, dubium est: peripatetici hoc fortasse negarent, dicentes matrem nihil ferre ad prolem suscipiendam prater locum, & receptaculum, unde potius receptrix, quam agens, formata, quam formas existimatur, sed pulcherrima quaestio est dignitati, atque auctoritati sapientiae relinquenda. illud uero pro tempore habendum est, quod si comparatur initium generationis ad id, quod genitum est, exuperans comparatio fiet, si autem genitum generanti, subiiciens habitudo emerget, nam genitum generanti uidetur inferius. sed quomodo locus est principium generationis? an quatenus est superficies ambiens id, quod in loco est, an quatenus accipitur pro habitudine illa, quam superficies ambiens habet ad id, quod circumscribitur? atqui nulla ratione hoc fieri potest: non prima, quia sic locus est, quantitas. At probatum est ab Aristotele quantitatem non agere: sed nec secunda,

Commentatio decima.

secunda : quid enim mera comparatio efficiet ?
Quid igitur cēsendum ? nempe quod superficies
qualitatibus affecta iuxta doctorum sententiam,
principiū est generationis . qualitates enim tum
suapte natura afficiunt corpora ; tum celestī uir-
tute adiuuantur, cum autem res propriū, ac le-
gitimum locum sortita est, tunc maxime conser-
uatur. ea enim uis locorum est, ut quæ in iis na-
tura continentur informari, & conseruari soleant:
elementa proprias occupant sedes, naturamq; in
iis integram tenent: ignis ad lunam fertur : terra
ad perpendiculum deorsum ruīt : medias regio-
nes aer, & aqua possident : animalia, plantæ, me-
talla, & omnia demum, suis in locis quietem, in-
columitatem, & perpetuitatem, quantum fieri po-
test, consequuntur: sed mutato solo imbecilla, &
perturbata redduntur, nam res eo in loco conser-
uantur, ubi propinquius habet principiū, à quo
fluxere, quo fit ut tempus interitus, & dissipatio-
nis causa sit ; quippe quia à suis rem quamq; ini-
» tiis distrahat, & dispellat. Etenim patria est prin-
» cipiū quemadmodū pater. Nam pater est prin-
cipiū efficiēs, & à quo : item patria : discrimen
autem est in modo : modi causarum sunt plures
per se, per accidens, & huiusmodi, unde pater est
principiū generationis, & causa efficiēs per se.
locus autem per adnexum. nā locus ratione qua-

Q

De genere

litatum, & celestis uirtutis, initium ortus est. im-
mutatur enim celi facies mutato finiēte, qui Græ-
ce ὁρίζων dicitur. ex iis quæ dicta sunt, satis inno-
tuit quot modis usurpatur genus iuxta consuetu-
dinem. Quod si cōparentur inter se duo hæc ge-
neris significata, cum superius dictum genus mu-
tuet ab hoc inferiori aliquid, ut dicitur, rationi
consentaneum est, ut posterius hoc significatum
magis in promptu sit, & expeditius ad declaran-
dum genus dialecticorum. ideo Porphyrius.
» Hoc autem (inquit) id est hoc ultimum, & pro-
» ximum, generis significatum in promptu uidetur
» esse, ratio, Heraclidarum enim genus dicuntur
» ii, qui ab Hercule deducti sunt, & cecropidæ, à
» Cecrope, & horum proximi, & prius, id est per
» prius. Dictum est genus cuiuscunq; ortus initium,
» posterius uero, id est per posterius, & multitudo,
» quæ ab uno primo defluxit. Cuius signum est.
» Quam determinantes, & ab aliis separantes uni-
» uersam Heraclidarum collectionem genus uoca-
» bamus. Et ita absolutæ sunt duæ generis acce-
» ptiones, ex quarum similitudine sumptum est dia-
» lecticorum genus. Aliter autem rursum genus
» dicitur, cui subternitur forma, ad dictorum for-
» tasse similitudinem. Id est, tertia generis acce-
» ptio est philosophorum propria, cum genus id sit,
cui forma subiecta est. Naturam generis de quo

Commentatio decima.

ratioçinadores agunt, explicare uolentibus illud obuiam fit, quod opus est prius diligenter inspicere, qua ratione genus efficiatur, quotq; modis à philosophis accipi soleat. & postea quid sit. & sic erit absolutum totius generis negotium. sed illud est animaduertendum prius, quod in explicatone omnium quinque uocum, opus est uidere qua comparatione quæq; uniuersalis dicatur: & postea qua conditione quæq; suum teneat nomen. quod licet alias quoq; sit explicatum, quoniã tamen id memoriam maxime postulat, ideo repetendum esse iudicauimus. Omnis notio secunda, ut dictum est, fit opere intelligentiæ nostræ comparantis res primæ notionis inter se, quatenus cognitione cõprehensæ sunt. ita enim habent quasdam aptitudines, ut rebus primæ notionis comparari queant. mens igitur nostra comparat, & ex diuersa comparatione, diuersæ quoq; notiones emergunt, quæ secundæ, & posteriores notiones uocantur. uideamus ergo ex qua cõparatione genus uniuersale dicatur, & ex qua genus dicatur genus. cum igitur uniuersale sit notio in pluribus reperta, si genus futurum sit uniuersale, opus est, ut ratiois huius particeps habeatur: scilicet quod sit notio in pluribus reperta. accipio ergo animal, hominem, leonemq; prout mente cõprehenduntur, certum est, quod animal (ut cognitum) aptis

Q ii

De genere

tudinem quandam habet, qua de homine, & leone
afferri, & in omnibus esse possit. hæc aptitudo
perinde ac stratum, & fundamentum est in quo
nititur hæc notio secunda, quæ dicitur uniuersale:
nam cum intellectus comparauerit animal ad ho-
minem, & leonem, statim fiet id, quod tantum non
erat, sed tamen fieri poterat, id est uniuersale: nam
si comparatio incipiat ab animalis cognitione com-
prehenso, desinatque ad hominem, & leonem co-
gnitione comprehensis, quæ sunt primæ notio-
nes, certum est quod facta comparatione, & susce-
pta, de homine, & leone, animal ita prædicabitur,
ut semper uerum sit dicere, homo est animal, leo
est animal, semperque animalis notio in leone, &
homine reperietur, & animal uniuersale dicetur.
Quod si rursus animal comparetur ad hominem,
& leonem, uidebitur animal esse superius aptum
de utroque per se afferri, quorum alterum differat
specie, & natura ab altero: huic habitudini, quæ
ex hac comparatione in mente resultat, ubi susce-
pta in intelligentia fuerit, nomen generis im-
ponetur. quod si ab homine, uel leone cognito inci-
pias, & ad animal comparando desinas, illico ui-
debis hominem cognitum, uel leonem, aptitudi-
nem habere ad animal, ut sub eo collocetur, & di-
ces, cum homo ponatur sub animalis directe, & si-
ne medio, & animal de homine prædicetur im-
po-

Commentatio decima.

namus nomen huic habitudini iam receptæ intel
ligentia, & uocemus illam speciem, & ad hunc mo
dum quare genus dicatur uniuersale, & quare di
catur genus, explicatum est. item uidimus quare
species dicatur species. sed qua ratione dicatur
uniuersale suo loco uidendum est. Genus igitur
est cui subiicitur species directe quidem, & con
tinenter: directe, ad interstitium differentia, quæ
à latere collocatur. continenter, ad discrimen in
diuidui, quod non statim sub genere ponitur. spe
cies igitur est quæ directe, & absq; medio sub ge
nere ordinatur. unde egregie notitia generis ha
betur, cum per id, ad quod habet comparari, ex
plicari contingat. & hoc modo sumpto genere,
similitudo cum primis eius acceptionibus appa
ret. unde auctor noster. Ad horum forte simili
tudinem. Forte, quia non idem sunt, sed similia.
Quippe cum genus principium eorum sit, quæ sub
ipso ponuntur, uidetur uniuersam multitudinem
quæ sub ipso est continere. Conuenit enim cum
prima generis acceptione, quia genus primo mo
do collectionem dicit multorum, & ad se inuicem,
& ad unum principium affectorum; sic genus di
cit collectionem specierum, quæ sub ipso conti
nentur. multæ enim species sub uno genere po
nuntur. Verbi gratia sub animali, homo, leo, aquila,
quæ species tum inter se comparantur, tum ad

De genere

unum, sub quo cadunt, genere referuntur. unde genus hoc conuenit cū secunda generis acceptio-
ne, quia genus hoc modo principium eorum est,
quæ sub ipso ponuntur perinde, ac qui ab aliquo
geniti sunt: genus enim est principium secundum
substantiam specierum, quæ in eo, tanquam in pro-
prio domicilio conseruantur. nam quemadmodum
res in loco propriæ genituræ incolumis est. ita spe-
cies in genere uelut in propria sede seruat. & to-
tidem comparationes erunt in genere hoc dialē-
ctico, quot sunt in ciuili. Quomodo autē genus
dicatur initium specierum infra ostendetur, nunc
» ad Porphyrium. Cum igitur triplici modo, genus
» dicatur, de tertio sermo est apud philosophos.
Distinctis generis acceptioibus, quod primo fa-
ciendum erat: exequitur secundum, scilicet pro-
rium generis significatum ponit, de quo dialē-
ctici tractant. ita nihil temere dixisse uidetur, nec
uagari oratio poterit: sed quæso quid aliud restat
nisi tertium, quod est diffinitio generis? diffinit
» ergo genus hoc modo. Quod etiam describen-
» tes assignant, & dicunt genus est quod prædica-
» tur de multis, & specie differentibus in eo quod
» quid. Constat genus esse habitudinem quandā,
quoniam uero habitudo accidens est, accidens in-
quā notionis, & rationis: certe inerit alicui modo
quodam, hinc genus, ut accidentia reliqua tria

Commentatio decima.

significabit quemadmodum dictum est de uniuersali. primum sumetur pro habitudine illa. secundum pro strato, & fundamento illius. tertium pro conflatu ex habitudine, & fundamento. Queritur ergo quid hoc in loco diffiniatur: certum est quod fundamentum non diffinitur: quoniam naturae communes (ut dictum est) a philosophis non dialecticis diffiniuntur. sed nec ex habitudine, & fundamento conflatum diffinitur: ens enim per accidens qua ratione huiusmodi est, minime diffinitur, nec propterea scitur. Restat ergo quod hoc in loco ipsa notio diffiniatur. argumento sunt ea, quae in diffinitione ponuntur, quae secundae notioni conueniunt, ut praedicari de pluribus, & huiusmodi, quae rebus minime conueniunt per se, uerum attributione mentis humanae. praedicari ergo secundae notioni per se: primae uero per accidens, attributum est. idem autem est praedicari in secunda notione, quod esse in prima, ut animal praedicatur de homine. & homo est animal. Diffinitur ergo hoc loco habitudo illa, quae mentis opere instruitur conferendo aliquod commune obiectum cognitione comprehensum, ut puta animal, quod per oppositas differentias. Verbi gratia ratione utens, & ratione carens, diuidi aptum est, ad alias naturas cognitione comprehensas, ut hominem, & leonem, quae suapte natura illi obiecto

De genere

communi inferiores sunt, in quibus illud obiectum secundum suam substantiam continetur, & de quibus illud ipsum prædicatur in primo modo dicendi eius, quod est per se, hoc est continetur in earum diffinitione, nam in diffinitione hominis, uel leonis animal, tãquam propria pars collocatur, ut homo est animal, leo est animal. ex his patet quid nam diffiniatur ab auctore. Nunc uidentum est quomodo: ut etiam scribendi præcepta, cum rerum notitia cõiungantur. Diffinitionum plura sunt genera, quædam integre, omniq; ex parte rei, quæ diffinitur, naturam, & substantiam declarant, qua habita mens acquiescit. quædam uero additamentum quoddam requirunt, ut plenius, atq; uberius rei natura, & uis explicetur. Diffinitiones illæ, quæ integre, sincereq; rei naturam ostendunt, ex iis constant particulis, quæ sunt de rei substãtia, nec ulla est, quæ rei rationẽ, & uim nõ declaret: huiusmodi sunt diffinitiones substantium per se rerum. at illæ, quæ appendiculum, & additamentum postulant, sunt illæ, quæ licet ex iis constent, quæ rei naturam explicant, quemadmodum priores illæ, ex genere, & differentia: non tamen acquiescit animus, nisi quipiam addatur ulterius. hisce modis diffiniuntur attributa rerum, siue ea sint absoluta, siue aliud respiciẽtia, in quibus semper additur aliud quipiam

Commentatio decima.

píam, quod sit ab eorum substantia diuersum, ut subiectum in absolutis, terminus in comparatis. cum igitur genus accidens sit, & ita accidens, ut ad aliud comparetur. cōparatur enim ad speciem, cuius est genus: continuo sequitur, ut eius diffinitio sit ex numero earum, quæ per additionem efficiuntur. additur enim terminus, dum dicitur.

- » Specie differentibus. Vt declarabitur: his habitus explicanda est generis diffinitio. Sed quoniam in diffinitionibus efficiendis, aliqua sunt obseruanda; ideo nequid desideretur, hoc etiam dicendum est, quod diffinitio est oratio, quæ quod est esse rei declarat: hanc constare ex genere, & differentia debere præceptum est tum in libris de demonstratione, tum in libris de locis dialecticis: ordine uero quodam incedendum est, & seligenda gradatim sunt ea, quæ per se adsunt: nam semper id, quod differre facit, si addatur generi diuiso, genus integrum reddit: diffinitio præterea cuius est necessario, & soli inest: necessario: quia quæcumque in diffinitione sunt, in substantia prædicantur, & quæ in substantia prædicantur, uniuersalia, & necessaria sint oportet: soli: nam da non soli; erit ergo genus, & inerit pluribus: sed quæso quibus nam diffinitio inerit hominis, quæ non sit hominis? his stabilitis, & fixis, auctor diffinit genus, & ita diffinit, ut ipsum distinguat

R

De genere

ab aliis uniuersalibus, & gradatim incedit, quod
usque ultimum differens apponat, ubi mirum uide-
tur, quod secundae notiones inuicem denominant
se. licet enim dicere uniuersale est genus ad quin-
que uoces, & genus est species uniuersalis: unde
cum dicitur genus est quod praedicatur de pluri-
bus: aequae est, ac si dicas, genus est uniuersale. po-
nitur enim diffinitio uniuersalis, loco ipsius uni-
uersalis: nec absurdum est: quod etiam Hermoge-
nes, dum uellet dicendi artem, quae rhetorice ap-
pellatur, diffinire, generis diffinitionem, non ge-
nus rhetorices posuit. ars enim est genus ipsius
rhetorices. uerum Hermogenes artis diffinitio-
nem posuisse malluit, quae huiusmodi est. ars est
constitutio ex multis animi perceptionibus ad ali-
quem finem uitae utilem spectans. sed haec tu ibi
in principio statim. Genus igitur est quod prae-
dicatur in quid de pluribus, quae plura specie diffe-
runt. Cicero in topicis ex praecepto sapientum.

- » Sic igitur, inquit, ueteres praecipunt, cum sum-
- » pseris ea, quae sunt ei rei, quam diffinire uelis, cum
- » aliis communia, usque eò persequi, dum proprium ef-
- » ficiatur, quod nullam in aliam rem transferri possit.

Exempli gratia cum dicitur genus est uniuersale,
comune adhuc, etenim differentia, proprium, for-
ma, & annexum, uniuersalia sunt. adde quod se-
quitur, quod praedicatur in quid. nondum est dif-

Commentatio decima.

finitio . species enim est uniuersale, quod prædicatur in quid . unum adde uerbum : differentiis specie . iam à cōmunitate res disiuncta uidebitur, & suis terminis quasi cancellis circumscriptum genus erit . Nam cum uocum quædam significant, quædam uero non significant : genus disiungitur ab iis, quæ non significant, quia prædicatur : quomodo autem prædicaretur, nisi significaret ? cum uero significantium uocum nonnullæ de uno tantum, nonnullæ de pluribus afferri soleant . ab iis, quæ de uno afferuntur, separatur genus, quia de pluribus offertur, ab iis autem, quæ de pluribus, & primo à differentia distinguitur, quoniam genus in quid prædicatur . interroganti enim quid est res, genus eius afferimus, ut quid est homo ? animal . quid est leo ? animal . quid est nigredo ? color . superficies ? magnitudo . sed differentia affertur, cum poscitur qualis est res . similiter de proprio, & annexo dicendum est . à specie autem discriminatur genus : quoniam genus offertur de iis, quæ inter se specie differunt, at species offertur de iis, quæ materia, & numero tantum disiuncta sunt . his habitis omnia recte scribendi præcepta obseruata sunt à Porphyrio : nunc particula definitionis explicentur . Genus igitur est illud
„ uniuersale, quod prædicatur, Prædicari . Significat aptitudinem : quoniam genus non prædica-

R ii

De genere

tur actū, nisi collatione facta, & mente percepta; illa igitur notio quæ genus appellatur, apta est fundari in quadam natura sic prædicabili: & hoc loco prædicari tanquam genus in hac diffinitione collocatur. In quid. Ponitur hæc particula differentie loco. per eam siquidem disiungitur genus ab iis, quæ in quale prædicantur. omne autem superius, quod & nomine, & substantia est in inferiori, prædicatur in quid, & per modum essentiae, & secundum essentiam. quod, ut declaretur, sciendum est, quod cum uniuersale sit genus, quemadmodum dixi, descendit in species per has differentias, uel modos, id est per prædicari in quid, uel per prædicari in quale: nam si uniuersali aduenit hæc differentia, scilicet prædicari in quid. fit genus, uel species: quæ si comparentur ad uniuersale, species eius habentur. & cum sint species uniuersalis prædicantur de pluribus numero differentibus: genus de hoc uel illo genere: species de hac, uel illa specie: differentia de hac, uel illa differentia: & sic de reliquis dicendum, quatenus habitudinem dicunt. sed considerare naturam secundarum notionum in se debet philosophus non dialecticus. nunc ea ratione considerantur. ut sunt modi, sub quibus res primæ notionis intelliguntur. Res omnes, quæ in uniuersitate reperiuntur, quæ scilicet compositæ sunt, continent secundum

Commentatio decima.

essentiam earum duo, quorum alterum materiam
uicem præbet: alterum formæ, & ita continent,
ut si quemadmodum composita sunt, ita percipiuntur,
confusa quadam ratione primo intelliguntur.
nobis enim primo fit obuia speciei confusa notitia.
quod si distinctius ipsam dignoscere uelimus
(hanc enim uim mentis esse constat, ut confusa distinguat,
& coniuncta sciungat) certum est, quod animaduertemus
in compositione illa, genus, id est generis fundamentum,
materiam uicem præbere: differentiam uero formæ: nam quemadmodum
materies continet formas potestate, ita genus differentiam
potestate complectitur, quæ potestas differentiam aduentu
contrahitur, & speciem constituit, sicuti est: atque ita
distincte speciei cuiuscunque initia cognoscimus, & duas eius
partes apprehendimus, unam, quæ potestate erit ad alteram:
alteram, quæ illam potestatem contrahat: hoc autem modo
seorsum utranque partem considerantes uidebimus
genus, & differentiam distincte, & determinate
duas speciei partes essentielles innuere: ueruntamen
quia utrunque illorum est concretum, & unitum,
& omne concretum duo innuit, primum propriam
significationem, quemadmodum album primo albedinem
innuit, postea id, in quo inest albedo. & hoc in
accidentibus. sed animal primo sentientem animam
innuit, secundo subiectum in

De genere

quo inest. & hoc in substantia. ut igitur non licet dicere sic : Socrates est caluities, uel albedo : ita non licet dicere : homo est mortalitas, uel anima sentiens, namq; anima est pars, pars autem non affertur de toto. animal uero innuit tum sentiētem animam, tum etiam modum, quo inest anima sentiens in homine, id est modum totius, & cōcreti. & hac ratione recte affertur animal de homine, & genus prædicatur de specie. quare statuenta est regula hæc, quod abstractum, ut cādor, uel anima sentiens, & cōcretum, ut cādens, & animal, tam in substantia, quam in accidente, idem significant, non eodem modo : quoniam animal, sentiēsq; anima idem significat, sed sentiēns anima seiunctum quid, & sincerum innuit, animal uero cōnexum, & permixtum : unde primum partem tantum, secundum uero partem per modum totius affert. genus ergo non propterea quod essentiam innuit prædicatur, sed propter modum significandi, & innuendi. quod si genus, & differentia comparētur ad speciem certum est, quod tam genus, quam differentia erunt principia speciem efficiētia. si uero genus ad differentiam comparabitur genus cuidam materie simile uidebitur differentia uero formæ. ex iis uidere possumus quantum notitia generis momētum afferat ad diffinitiones cōstruendas. ut Porphyrius in procemio

Commentatio decima.

tetigit, cum diffinitio constet ex genere, & differentia. genus autem in diffinitione se habet, ut pars ea compositae rei, quae materies nominatur. differentia uero tanquam ea, quae forma dicitur. utrunque tamen se habet per modum totius. totum enim est cui nihil deest, quod ad esse conferat: sic, de natura animalis nihil deest in homine. non enim praecise est natura illa in homine: quoniam est, & natura differentiae. quomodo autem differentia sit principium speciei, & quomodo genus, cum de differentia pertractabitur, exequemur, sed nos ad rem. Genus igitur praedicatur in quid, de pluribus, & differentibus specie. Reprehendunt nonnulli hanc diffinitionem, dicentes in ea fieri negationem. negatio est cum temere aliquid repetitur, ita hoc in loco. ubi enim differentia est, ibi necessario multitudo est. cum ergo uerbum plures, multitudinem quodammodo innuat, pariter forma uerbum differens, nugari auctor uidetur, haec obiectio.

„ Respondent, quod illud. Et. Quod in genere diffiniendo collocatur, sumitur loco huius particulae. Id est. Nam cum uerbum. Plures communius sit, uerbum uero. Differentes. Pressius, ideo ad contrahendam illam communitatem additio illa est adiecta, aequae, ac si diceremus colorem, & albedinem, id est color qui est albedo. & hoc modo negatio non est. aliquis enim est repetitionis usus.

De genere

Genus ergo prædicatur de pluribus speciebus differentibus . ex qua re innuitur genus non esse cōtentum unica specie . secundum quod dicit aptitudinem ad prædicandum : nam cum per differentias contrahatur oppositas , per quas ad efficiendam speciem promouetur , de duabus saltem speciebus afferatur oportet : omnes ergo res primæ notionis , quibus notio generis applicari potest , ut animal , color , figura , planta , & huiusmodi mente percepta , licet inter se diuersissimæ sint : omnibus tamen iuxta unam , eandemque rationem similiter in hoc se habent , quod illis per intelligentiam nostrā notio generis applicari potest . prædicari ergo in quid conuenit omnibus iuxta unam rationem quæ ἀναλογία Græce , cōparatio proportio ue Latine uocatur . licet ea , in quibus huiusmodi firmatur habitudo , diuersissimis generibus contineantur . Genus igitur est uniuersale fundatum in quadam cōmuni natura , quæ prædicari apta est de pluribus speciebus differentibus . sed

» quādo dicitur . Prædicari . Dicit habitudinem , sic intelligo , quod prædicatum habet habitudinē

» ad subiectum . Specie . In hac diffinitione species ponitur pro strato huius notionis , quæ species appellatur . Verbi gratia pro homine , & est mens illius habitudinis , quæ est genus : & hoc recte factum est , nam supra uidimus diffinitionem accidentis

Commentatio decima.

accidentis tam absoluti, quam comparati additione perfici: namque accidens absolutum diffinitur per subiectum: comparatum uero per terminum. & ita absoluta est generis diffinitio. cetera meo quidem iudicio facillima sunt: sed recte habet, ut breuis eorum, quae dicta sunt, commemoratio fiat. Genus igitur est uox multis rebus eisdemque diuersis accommodata, ex praecepto distinguenda. cum uero genus essentiam rei declaret, merito praefertur iis, quae substantiam consequuntur. cum uero magis ambiat quam uniuersalia reliqua, ob id omnibus praefertur. Dicitur uero genus tripliciter, primo collectio multorum, qui tum inter se, tum ad unum, a quo originem traxerunt, affecti sunt. secundo dicitur genus initium cuiuscunque ortus, uel ab eo, qui genuit: uel a loco, in quo quis genitus est: haec duae generis acceptiones a communi usu desumptae sunt. in prima est comparatio aequiparans, dum multitudo inter se confertur. Est comparatio disparans. subiectionis quidem, si multitudo ad unum conferatur: exuperantiae uero, si contra fiet. in secunda uero est comparatio disparans: subiectionis quidem, si genitum comparetur, uel generanti, uel patriae. exuperantiae uero, si contra fiet, hoc est si principium, uel animatum, uel inanimatum, uel remotum, uel propinquum referatur ad ea, quorum principia sunt. est uero utrunque prin-

S

De genere

cipium efficiens : differunt in modo : pater per se :
patria per annexum : ratione scilicet qualitatium,
quibus affecta superficies, tanquam celestis uir-
tutis efficitur instrumentum : posterior hac signi-
ficatio magis in promptu est : ad horum uero si-
militudinem dialecticorum genus dicitur, cui di-
recte, & sine medio substrata species est. directe
quidem ad discrimen eorum, quæ à latere ponun-
tur, ut differentia. sine medio, ad discrimen indi-
uidui, quod sub genere quidem ponitur, sed spe-
ciei interuentu. dicitur enim genus per comparatio-
nem ad speciem, & diffinitur ea diffinitione, qua
accidentia comparata diffiniuntur, per additamen-
tum scilicet termini, habetque genus tot habitudi-
nes ad speciem, & species ad genus, quot dixi, re-
periri in superioribus generis acceptionibus. æqui-
perantem, disparantem, subiectionis, & exuperan-
tia. habet etiam conuenientias, quoniam est prin-
cipium suarum specierum : & est ueluti locus ear-
um, & multa sub se habet : & diffinitur hoc mo-
do. genus est quod prædicatur. Ad discrimen uo-
cum non significantium. De pluribus, ad discrimen
earum uocum, quæ de uno dicuntur. Et dif-
ferentibus. Id est differentibus specie : ad discrimen
speciei, quæ prædicatur de pluribus numero
differentibus. In quid. Ad discrimen differen-
tia, proprii, & communiter accidentis, ut albedo,

Commentatio decima.

„ quæ prædicatur de hac, uel illa albedine. Prædi
„ cari dicit aptitudinem. De pluribus, ponitur lo
„ co generis, cætera uero loco differentiarum. Spe
„ cie. Quia in diffinitione accidentium compar
torum ponitur terminus, & illud specie, non in
nuît secundam notionem, sed fundamentum eius.
Genus uero si pro natura illa sumatur, cui nititur
tanquã strato, est principium essentiale, quo spe
cies cognoscitur, & est principium, quod speciem
constituit in re : & innuît eandem rem sub modo
indeterminato, quam species sub modo determi
nato : in mente autem est principium secundum
rationem, quia rationis opus est efficere, ut alte
rum de altero prædicetur. his habitis cum Por
phyrio possumus recte dicere. Nihil igitur ex
cedens, aut deficiens habet dicta descriptio notio
nis generis. Notionis, *ἐννοια* Græce dicitur id,
quod Cicero notionem uertit. sic enim in Topi
cis inquit. Genus est notio ad plures species per
tinens forma est notio cuius differentia ad caput
generis quasi ad fontem referri potest, notionem
appello, quod Græci, tum *ἐννοιαν*, tum *πρόληψιν*
dicunt. Et hinc colligimus Porphyrium no
tionem diffiniuisse, & non stratum, neq; conflat
tum ex notione, & strato, seu fundamento. dum
dixit nihil continere excedens, aut diminutum,
hanc notionis descriptionem, nam re uera nō est

De specie

pura, & sincera diffinitio accidentium. sed quid
nam sit indiuiduum, quid prædicari in quale. quid
differre numero, significet, hoc inferius notum
fiet: satis nunc ea sint, quæ de genere attulimus,
explicata.

De specie.

De ordine speciei dictum est superius, nobis eun-
dem Porphyrius explicabit: Quoniam uero non
uno modo genus, & speciem dici ostensum est;
distinguendæ sunt speciei acceptiones, & præci-
pue illæ, quæ similes habentur, per quas notio spe-
ciei, qua de agitur, explicari possit. Nam de gram-
maticorum specie, deq; ea, quæ obiecti cogniti-
similitudo est, & de illa, quæ specificam declarat
naturam, nunc mentio non habetur: sed eius est
sermo, quæ cõmunī, & ciuili consuetudine usur-
patur. Dicitur enim primo modo forma cuiusli-
bet, seu pulchritudo. unde formosus idem quod
speciosus *ὁμορφον* enim Græci *ὁ ἔδῃ*, & *ἁμορ-
φον*, *δις ἔδῃ* uocant, quoniam *ἔδος* dicitur *μορ-
φῇ*, unde Euripidis carmen in Phœnissis, ut aiunt,
πρῶτον μὲν ἔδος, ἄξιον τυραννίδος, id est prima qui-
dem species digna imperio, unde est dictum à philo-
sophis corporis forma dignosci animorum af-
fectus, & corpori temperaturæ animam esse con-

Commentatio undecima :

formem, saepeq; formosi ad uirtutem, & præclara
facinora esse accliuces uidetur: pulchritudo enim,
& forma corporis internæ uirtutis est signum: nã
propter animam corpus effectum est, non autem
propter corpus anima: pulcher uero tunc dicitur
aliquis, cum partium ordine congruo, & debitis
earũ interuallis, corpus habet distinctũ, quodq;
apta magnitudine constet, & ubiq; cõuenienti co
lore, tractisq; decentibus lineamentis conforme
tur: nã cum membra situm obtinent naturalem,
suoq; loco sunt aures, oculi, nares, pariq; intersti
tio singula collocantur, & modus accedit, qui de
bita proportione seruata magnitudinem conue
nienter disponat, tunc pulchritudo inest, in quo
hæc omnia reperiuntur. tres nasi in longum dispo
siti faciei longitudinem protrahunt: utriusq; au
ris semicirculi coniuncti circulem oris hiatum
implet: similis est superciliorum ratio. par uero
labii, nasi, aurisq; sit magnitudo, gemini orbes
oculorum unum æquent oris hiatum, capita octo
totius protensionem corporis complent, latitudi
nemq; parem in latus brachiorum extensio facit.
quod si oculorum splendor, partium ordo, linea
rum tractus, & color aptus accedat, tunc qui hæc
habuerit, dignus erit, cui summum credatur impe
rium: nempe dignitas corporis, interiorem ani
mæ præstatiã declarat, Comuni ergo sermo

nis usu species pro forma capitur, unde felicitatis quoque perfecta possessio sine forma consequi haud recte potest. iocus enim in rebus turpibus, & quasi deformibus ponitur; unde motus, & status deformitas, auctoritatis senatoriae, & gravitatis plurimum detrahit. Quod si adolescentes plures in ciuitate reperiuntur, in quibus forma, & species sit liberalis: senes uero, qui figuram habeant ad dignitatem accommodatam, mirum in modum laetantur omnes, omniaque sibi facile de iis persuadet, & fausta, feliciaque omnia precantur. Forma igitur cuiusque species nominatur, ad hanc similitudinem logici speciem suam sumpsere. nam cum genus, ut dictum est, materiei uicem praebet, unde accessione differentiae quasi pingitur, & informatur, recte speciem uocamus eam rem, quae sic perfecta est, & absoluta, ut miram pulchritudinem ostendat. nam incohatio, & potestas illa generis absoluitur. quam primum species ipsa profertur. Species igitur alio modo dicitur, quae sub assignato genere collocatur. Porphyrius tria affert speciei definitiones, quae diuersas comparationes ostendunt. nam si species ad genus comparabitur, recte hanc definitionem ad eam aptare poteris. species est quae sub constituto genere collocatur. & hanc comparationem subiectionis esse cognosces. quod si recurras, & genus ad speciem referas, exuperantiae respectum

Commentatio undecima.

uidebís, & hoc modo diffinies : species est, de qua genus affertur. Demum restat, ut speciem cōpares ad ea, quæ illi subiciuntur. & ex hac cōparatione specie uniuersitatis modum, ac rationem suscipere animaduertes. Species est, quæ de pluribus, & numero differentibus affertur. sed quí fieri potest, ut unius rei plures diffinitiones habeantur? res enim quælibet unam tantummodo naturam tenet, quam diffinitione única explicare decet. quod si plures adducantur, uel superuacanea erit aliqua, uel idem per diuersas uoces afferri necesse est? an nullum sequitur incōmodum, si unius accidentis cōparati plures diffinitiones habeantur? quæ res in absolutis, uel in substantiis esse non potest. nam cōparatorum plures termini esse possunt, ex quorum diuersitate uariæ diffinitiones exhibentur. est uero quod animaduertas inter cōparatorum diffinitiones, unam esse, quæ primo, & per se naturæ cōpetat; alias uero per se, non autem primo cōgruere: nam licet intelligentia nostra cohiberi nequeat, quin leui occasione rem diuersis terminis cōparet, prout diuersa in ea reperiuntur aptitudines, in ea inquam, ut mente, ac intelligentia percepta est, idem tamen ad plura, non est referendum, quibus secūdam propriam naturam conueniat, & non ratione alterius, quod in eo insit. Exempli gratia. species refertur ad ge

De specie

nus per se quidem, ac primo, id est per propriam naturam, ac legitimam rationem, qua species est. quemadmodum risui aptum esse, primo & per se homini conuenit (species enim generis species est) refertur etiam, & comparatur ad indiuidua per se quidem, id est ratione cuiusdam rei, quæ per essentiam in ea includitur, id est ratione uniuersalis, sed non primo, nam cum dico speciem, non continuo sequitur, ut ad indiuidua referatur. non enim ex hoc species est species, quia comparatur ad indiuidua: sed ideo est species, quoniam refertur ad genus. homo enim quatenus species, quæprimum, & sua uel sub animali collocatur: quatenus autem uniuersale singularia intuetur. nullum ergo incommodum est eiusdem rei, eo modo
» plures esse definitiones. Species igitur est quæ
» ponitur sub assignato genere. Dicitio illa. Sub.
Non modo seriem, ac ordinem innuit, sed principium quoque, & causam positionis habet. specie enim principium trahitur à genere, ab ipsoque constituitur. Differentia namque genus ad speciem contrahit, species uero sub genere, & ordine, & participatione collocatur: ordine quidem, quoniam genus est superius, species uero inferius. Participatione, quia nihil est de natura generis, cuius species non sit, particeps. licet specie adiecta sit differentia generis ambitum, & potestatem coarctans.

Commentatio undecima.

Etans. exemplum. Homo species animalis est,
tum quia de homine prædicatur animal, tamquam
superius de inferiori: tum quoniam animalis na-
tura uniuersa homini comunicatur. hinc Porphy-
rius. Dicitur autem species, & quæ sub assigna-
to genere ponitur. Vnde homo species animalis,
album species coloris, triangulus species figuræ
dici solet: quoniam animal, color, figura, genera
sunt: quod si genus describentes mentionem feci-
mus de specie, dicentes, genus est quod de plu-
ribus, & specie differentibus in quid affertur, pa-
ri iure debemus speciem reddentes, de genere quoque
meminisse. & utrumque in utriusque diffinitione col-
locare. Comparantur enim inter se genus, & spe-
cies, ac alterum per alterum innotescit. sciendum
uero est, quod accidentia comparata triplici mo-
do considerari possunt. aut quatenus sunt simul
natura: aut quatenus alterum pendet ab altero:
aut quatenus causa, quæ comparationem efficit,
in uno est, non in altero. si primum sumatur ne-
cesse est communem in utroque subesse naturam, quæ
tanquam medium sit comparationis, inter extrema
positum: medium huiusmodi est ipsa comparatio,
quæ sit æquabiliter in utroque: eadem enim uia est
quæ Thebis ducit Athenas, & quæ Athenis The-
bas reducit, licet usque termini sint diuersi: in me-
dio enim eadem est habitudo extremorum, & ter-

T

De specie

minorum diuersitate allata. hac ratio in genere,
& specie satis est manifesta: idem enim interual
lum, ac medium in uarietate fastigiorum confide
ratur. sed si cōparata eo modo conspiciantur, quo
alterū ab altero pendet, non moror, quin sit idem
clarum, & obscurum: prius, & posterius, ex diuer
sa tamen ratione: illud enim notius est in quo
exordium cōparationis est. illud uero obscurius,
in quod procumbit, & sistit se comparatio. si ue
ro tertium illud considerationis genus inspicias,
nihil prohibet alterum ex cōparatis esse alterius
causam: pater enim ob eam, quam habet gignen
di facultatē, filii causa est. filius uero patris cau
sa esse nequit. simili forma genus speciei princi
piū est, ac pater: species autē generis causa esse
nequit: nihil enī species sui habet in genere: hinc
fit, ut alterū ex altero finiatur. hoc est species per
genus, non autem uice uersa, per speciem genus.
ut homo est animal ratione utens, mortū obno
xium, risui aptum. species igitur est quæ sub assi
gnato genere collocatur. huius habitudinis, &
cōparationis terminus est genus. cōparatorum
enim diffinitiones per suos quæq; terminos, ac
per differentias proprias explicantur, ut dictum
est antea. quoniam re ipsa nihil aliud est cōpara
tio, quàm habitudo ad terminum. Caterū ex his
habeto, quod strata, & fundamenta huiusmodi

Commentatio undecima.

notionum, generis inquam, & speciei, ut animal, homo, natura ipsa ita se inuicem habent, ut generalius, ac superius, ad id, quod angustius est, & inferius. animal enim plura complectitur, quam homo, & naturæ ordine superius homini habetur. Quoniam uero hæ notiones minimum soliditatis habent, ideo in iis explicandis strata, & fundamenta, & terminos earum collocare solemus: quod etiam comprobant ea, quæ alias dicta sunt. Dialecticæ sanè circa ea uersari, quæ posterius mente percipiuntur, ita tamen, ut cõuenienter ad ea, quæ prius percepta sunt, accõmodetur: quare factum est, ut in exemplis tradendis res primæ notionis adhibeantur, atq; ita exposita est intelligentiæ nostræ prima speciei diffinitio. Nunc ad
» aliam transeundum. Species est de qua genus affertur. Generi enim species subiiciatur oportet, tum, ut de ipsa genus afferatur, tum etiam ut generis particeps efficiatur. accipio igitur animal mente cognitum, pariq; ratione hominem sumo. comparoq; animal ad hominem, ex habitudine quam tenet animal, uideo ipsum posse de homine aliquando afferri, unde facta collatione, quæ primum fit, ut uerum dicatur homo est animal, uel de homine prædicatur animal. sed ex iis diffinitionibus nondum patet, qua ratione species uniuersale sit, ideo tertia diffinitio addenda est.

T ii

De specie

„ hanc Porphyrius, hoc modo affert. Species est
„ quæ affertur in quid, de pluribus numero diffé-
„ rentibus. Concipio mente hominem. Socratem,
Platonem, Calliā : uideoq; hominem mente con-
ceptum uim quandam habere, ut de Socrate, Pla-
tone, Calliāq; afferri possit, qui inter se numero
differunt. confero itaq; hominem cum iis, huius
collationis stratum est aptitudo ea, & uis, quam
percipio esse in homine, ut mente concipitur. ter-
mini uero Socrates, Plato, & Callias. ex hac com-
paratione habitudo quædam emergit exuperan-
tiæ, quæ recepta in intelligentia, & notio secūda,
& uniuersalis nuncupatur, atq; hoc modo diffini-
tur. species est, quæ prædicatur, id est : prædica-
bile, uel uniuersale. sed nondum est satis. nam ge-
nus, & reliquæ uoces prædicantur. Adde etiam.
„ De pluribus, & differentibus. Neq; hoc satis est
„ (ut patet) appone quod sequitur. Numero. Hoc
fortasse satis, sed ad discrimen differentia, addi-
„ tur. In quid. Et ita confectum est. Diffinitio
hæc, eas habet leges, quas habet generis diffini-
tio. nam & cōparationis terminus adest, cum di-
„ citur. Numero differentibus. Et notio diffini-
tur, non fundamentum, neq; compositum ex fun-
damento, & notione. sed quid est differre nume-
ro? Aristoteles in Topicis, ea inquit numero dif-
ferunt, quæ materiæ diuisione differunt, homo

Commentatio undecima :

enim cum sit species, de Socrate, Platone, Bianteque
affertur quorum diuersae materiae habentur, quoniam
niam materia Socratis, non est materia Platonis,
nec huius, Biantis : Differentia ergo, qua differunt,
quae sub eadem specie collocantur, ex parte
materiae prouenit. sed haec in principio quoniam
modo intelligenda sunt, clarius explicauimus. species
igitur praedicatur de pluribus, numero differentibus.
praedicatur inquam in quid. interroganti enim quid de
pluribus numero differentibus in secundis notionibus
affertur, speciem respondemus. in primis uero
interroganti quid est Socrates? homo; hoc candens?
candidum; quid hoc leue? leue: non enim indiuiduis
accidentium nomina imposita sunt, ab appellatione
speciei distincta. in substantia uero hominibus
semper. ceteris uero rebus interdum. ut equo Hieronis.
Pherenicus: Alexandri Bucephalos: & similia. pastores
quoque uenatores, & bubulci suis oues, tauros,
iuecas, & canes uocabulis nominare solent. sed cum
genus in quid praedicetur, perinde ac species, est
ne discrimen aliquod inter utranque praedicandi
rationem? Respondeo. quod genus in quocumque
est per participationem, in eo est quid: est enim
primum subiectum, quod differentiis speciem
efficientibus determinatur, & uniuersum inuenit
esse speciei imperfectum tamen, & incohatum.

De specie

sed speciei uis, ratio, & natura perfecte in suis in-
est singularibus : quod in definiendis rebus in
promptu est : nam genus pars est speciei, quando
quidem prater genus, quod in ratione diffinitio-
neq; speciei continetur, adsit quoq; differentia
oportet, quæ rationem, & naturam efficit speciei.
sed indiuiduum nihil amplius continet ultra spe-
ciem. quod ad eius naturam pertineat, quia species
est uniuersa indiuidui diffinitio. Species igitur
est uniuersale, cuius fundamentum est natura, cui
competit comparari ad aliquas naturas inter se nu-
mero differentes, de quibus natura illa secundum
uniuersam, & propriam rationem, in quid affer-
tur. habitis iis tribus diffinitionibus speciei, pru-
dens animus priores duas, tum mediæ, tum infi-
mæ speciei comparabit: ultimam uero infimæ tan-
tum conuenire uidebit; ad faciliorem uero huius
» rei notitiam, animaduertet, quod. In omni præ-
» dicamento, sunt quædam generalissima, quædam
» specialissima, quædam inter hæc mediæ. Aristot-
» eles ante Porphyrium hæc eadem dixit. Ex o-
» mnibus inquit rebus aliæ sunt huiusmodi, ut
» de alio prædicari uere, uniuersaliterq; queant, ut
» Cleon, & Callias, & omnia singularia, & sensilia:
» De iis alia non possunt. nam, & homo, & animal,
» tam Cleon, quam Callias sunt. Alia huiusmodi
» ut ipsa de aliis, inuicemq; de ipsis alia prædicari

Commentatio undecima.

» contingat, ut homo de Callia : animal de homi-
» ne : aliqua ergo esse, quæ per naturam de nulla re
» prædicari queat non ambigitur, nam è sensilibus,
» ferè nihil est, quod tale nõ sit, ut prædicari de nul-
» lo possit, præterquam ex accidenti : quandoquid-
» dem interim sic loquimur, ut, & illud candidum
» esse Socratem, & id, quod accedit, esse, Calliam
» dicamus. Quam uero, & sursum uersus subeuntis
» bus prædicationes procumbant, explicaturi post-
» sumus : nunc pro constituto sit. ergo de iis prædi-
» catum alterum demonstrari nõ potest re uera, sed
» ex opinatiõne aliqua : hæc autẽ de aliis possunt,
» neq; item singula de aliis dicuntur : sed quæ sunt
» in intermediõ, nulli dubium est, quin utrunq; re-
» cipiant, ut & ipsa de aliis, & alia de ipsis afferri
» possint, fermeq; disputationes omnes, comẽtatio-
» nesq; super his habentur. Hæc Aristoteles à quo
» forte Porphyrius mutuatus est, licet alia occasio-
» ne. Decẽ igitur ordines sunt. qui κατηγορίαι Græ-
» ce, ut dixi, Latine prædicamenta dicuntur ; sunt
» enim generum, & specierum, differẽtiarumq; co-
» ordinatiõnes quædam, quæ ita inuicem se habet,
» ut recta ordinis distributiõne alterum supra, alte-
» rum infra collocetur : quoniam uero huiusmodi
» collocatiõ ita instruitur, ut quid afferatur, & quid
» de quo aliquid afferatur, uel prædicetur digno-
» scere possimus, iccirco prædicamẽta uocantur. eo-

De specie

rum igitur, quæ ordinari, instruiq; solent ad prædicandum, decem sunt quasi acies, quæ à capitibus, & ducibus nomen sortiuntur. quæ uero extra has acies sunt, opinatiōe potius, quàm re uera prædicari, accusariq; ut ita dicam, de iis possunt. Cū uero quædam res innuāt substantiam, quædam uero, quod substantiæ accidit. cumq; ex substantiæ accidentibus, quædam absoluta, sint quædam cōparata. Itemq; absolutum accidens, aut in partes distrahi possit, aut nequeat suscipere diuisionem. comparatumq; aut intrinsecus sit, aut extrinsecus. certum est, quod decem erunt coordinatiōes, prima ad substantiam spectabit, & ab ea uocabulum sumet; diceturq; prædicamentum substantiæ. altera uero quæ significat accidens absolutū, ac diuiduum quantitatīs acies appellabitur. tertia uero quæ accidetis absoluti, ac indiuisibilis est, qualitas dicetur. si uero cōparata intrinsecus inspiciamus τὸν πρὸς τι prædicamentum fiet. hoc est eorum, quæ id quod sunt, ad aliquid referuntur. subsequitur uero multiplex comparatorum, quæ extrinsecus adueniunt agmen. nā aut actiōnem significant, aut affectum, aut tempus, aut locum, aut situm, aut habitum, unde series huiusmodi proficiscentur: agere, pati, quando, ubi, iacere, & habere. quæ denarium claudunt numerum. & in quibus posita sunt omnia, quæ afferri, & prædicari

Commentatio undecima.

cari possunt. in quolibet igitur prædicamēto extrema sunt, & media. extremum quod agmen ducit, generalissimū genus dicitur. extremū quod aciem claudit specialissima species: media uero tum genera, tum species uocantur. Caput igitur quodlibet prædicamentī eius est naturæ, ut afferri de omnibus queat, quæ sub ipso collocantur, nihil autem de ipso afferatur. unde genus generū, & genus generalissimum nominatur. Radix uero cuiuslibet extremi, atque ultimi ordinis, ita subiicitur, ut tanquam genus prædicari nullo modo queat: ideo infima species: & species specierū, forma formarum, ac specialissima forma dicatur. intermedia uero si suspiciunt species: si despiciunt, genera nominantur. exemplo sit substantia, quæ caput est unius ordinis: sub hac corpus est, infra quod uiuens: post uiuens, animal: post animal homo ponitur. ab homine uero in singularia, & indiuidua descenditur. substantia igitur genus est generū, & de omnibus affertur infra se positīs, corpore, uiuente, animali, & homine. de illa autem nullum ex iis affertur, quandoquidem liceat dicere corpus esse substantiam: non autem substantiam esse corpus: nam sunt quædam substantiæ carentes corpore. item uiuēs animal: & homo, substantiæ sunt. non autem substantia est, aut uiuens, aut homo, aut animal: ceterum corpus affertur

V

De specie

de uiuente, ut genus, & uiuens non affertur de corpore. sunt enim corpora multa uitæ carentia. De corpore autē affertur substantia, ut diximus, quare corpus substantiæ species: & uiuentis erit genus: animal uero uiuentis species, hominis autem genus dicitur: quoniam possumus dicere uiuens de animali affertur: ut animal est uiuens: & animal de homine prædicatur, ut homo est animal: nõ autem uice uersa ualebit allatio, quæ penitus in homine procumbit, penitus inquam hoc modo, ut homo de re nulla tanquam genus prædicetur. His habitis: Dicendum breuiter. quod, genus aut est generalissimum, aut subiunctum: quæ diuisio est perinde, ac si dicatur hominũ quidam candidi sunt, quidam flauĩ. hoc est diuisio rei subiectæ in ea, quæ illi aliquo modo attribuuntur. Attribuitur enim huic naturæ, quæ est nuncupata genus, uel illi naturæ, quæ est nuncupata species, ut in huiusmodi coordinatione, genus quidem ut sit, uel summum uel medium: speciei uero ut sit, uel infima, uel media: huius diuisionis causa est altera præcedens diuisio, quæ huiusmodi est. Eorum quæ prædicantur, quædam simpliciter constant natura, quædam composita. compositorum, quædam per differentias diuidi, & numerari possit. huiusmodi sunt quæcunq; ex ea re componuntur, quæ nominatur genus: & ex ea re, quæ

Commentatio undecima.

nomīnatur differentia. quādam sola materia diuīduntur. eo quia per differentias alias diuīdī nequeunt. Simplici constant natura, quæ cōmunīssima sunt, & maxime uniuersalia, ut genera generalissima: cōposita, & diuīsa per differentias, sunt genera media: composita, & diuīsa per materiam sunt species. De indiuiduo autem dictum est antea. quot modis accipiatur, nunc de quo species afferatur est uidendum. Cum fluxus naturæ communis, de qua locuti sumus, in uagum, & in erroneum procumbat indiuiduum: consequens est, ut species de uago, & erroneo indiuiduo prædicetur. sed quid nam quæso est iste naturæ communis fluxus? nisi eiusdem naturæ communis distributio? unde legitime uagum illud, & inconstans indiuiduum est speciei subiectum, de quo species statim affertur: sed rationē eandem subit hoc uocabulum, quam & uniuersale, & genus, & species, & reliquæ uoces subeunt. nam indiuiduū, uel rē prioris notionis affert, uel posterioris, uel cōiunctæ. si est prima notio, efficitur stratum, & fundamentum secundæ. si est secunda notio, tunc est habitudo cuius basis est aliqua incōmunicabilis natura, distributionis expers, quæ de uno tantum afferri potest. ut Socrates, Plato, Calliasq̃, qui iuxta cōmunitatis formam dirimī, distrahiq̃ in subiectas nequeunt partes. homo enim in So

De specie

crate, Platone, & Callia est iuxta uniuersam uim suam, nec potestatem habet, quatenus in iis collocatur, ut de pluribus efficiat prædicari, Socratem, Platonem, aut Calliam: licet ne prædicari proprie dicatur singulare. Quod patet ex uerbi huius, quod est prædicari, quoniam nihil aliud sanè est prædicari, quam hoc in illo esse. & de illo intelligere: unde mentis opere fit compositio quædam, quæ singulari nequaquam conuenire uidetur. quippe quia nihil in se ipso esse, aut de se ipso afferri posse putatur. quod si mens ipsa hoc interdum efficit (ea enim in mente uis est) certum est, quod non ex ipsius rei natura, sed ex ipsius mentis, & intelligentiæ facultate provenit. sed quomodo indiuiduum uagum de pluribus afferretur? cum diximus Socrates est aliquis homo? An hoc fit ratione communis naturæ? & formæ, quæ in ipso est? nõ autem ratione illius proprietatis indeterminatæ? Natura igitur communis si per signum particulare præfiniatur, licet partem significet, indistincte tamen, & indeterminate significat. nec magis huic, quam illi parti accommodari potest. ea enim confusa, indistinctaq; partis indicatio per illud uerbum. Aliquis. Effecta, prædicationem, allationemq; de pluribus constituit nõ propria ratione, sed naturæ communis, quæ quanquam ad partem propensior est, nondum ta-

Commentatio undecima :

men penitus est determinata . cum igitur dico .
» Aliquis homo . Si naturam respicio , nil prohibet , ut naturæ causa prædicatio quædam mentis opere efficiatur . quod si ad signum intuear , quod naturam coangustat : certum est , quod effici nullo modo potest , ut ulla , præterquam de uno , prædicatio fiat . hinc est quod licet indiuiduum prædicetur de hoc , uel illo : non tamen effecit , ut sint uniuersalia sex : non enim adiungi , applicariq; aliqui naturæ potest indiuidui præsumpta notitia , ut natura illa de multis eo modo afferatur , quo reliquorum uniuersalium notiones afferuntur . quoniam uero nulla ab indiuiduis allatio proprie fluit : ideo fit , ut nullum in iis coordinationibus locum indiuiduis relinquamus . unde nec in acie collocatur , nec de iis , ut dicetur , cura est ulla : quoniam uero indiuiduum substantiæ in prædicamento collocatur , quomodo dicimus nos extra aciem indiuidua poni ? An quia licet genera , & species proprie reponantur in prædicamento , indiuidua tamen quæ directe sub iis ponuntur , seruant generum , & specierum rationes ; & superiorum omnium communiorumq; uires : & ob id in prædicamento directe reposita conspiciuntur . ceterum quoniam ubi ordo est necesse , habet , ut sit aliquod primum , & aliquod extremum , ideo in iis quoq; ordinibus extrema dantur aliqua . Genus igitur generat

De specie

lissimum dicitur alterum extremum. species uero specialissima alterum. Genus generalissimum duas habet diffinitiones. prima datur per abnegationem habitudinis ad superiora: abnegatio enim nil ponit in genere, sed ostendit excessum in generalitate, unde nomen generalissimi sumptum est, nam dicitur generalissimum ob generalitatis excessum, & ob negationem, qua negatur posse aliam suscipere allationem. innuitur ergo generalissimum genus eo generalis allationis peruenisse, ut alterius progredi nequeat. quia in termino sit: positum, & collocatum: uerba enim quae excessum significant, eandem rem ostendunt, quam comparata, & infima innuunt. modo tamen diuerso. infima enim ostendunt gradum sine aliquo excessu, qui uel citra terminum sit, uel in termino constitutus. in termino enim res dicitur esse, cum in altissimo, & summo gradu posita est, ultra quem efferrí non possit. citra terminum intelligo, cum res habet aliquem excessum, quem prius non habebat, non tamen summum gradum occupauit. cuius modi sunt comparata: aliquid enim candidius efficitur, & comparat sibi altiolem candoris gradum, non tamen ultimum, & perfectum. infima autem gradum innuunt non exuperantem. comparata exuperantem, sed non summum. superlata uero summum. Generalissimum ergo innuit sum-

Commentatio undecima.

num generalis prædicationis ambitū, ultra quod legitima generalis prædicationis serie nihil habet collocari: integrum enim, & simplicissimum est, & nihil imperfectionis de ipso concludi potest: quod non ita foret, si supra se genus haberet, quod per differentias contractum ipsum constitueret. unde per abnegationem diffinitur. quāquam autem negatio suapte natura indeterminata sit, determinatur tamen, cum dicitur, quod ex excessu generalis prædicationis nihil supra se habet. summum ergo genus generalissimum uocatur: quia cum sit genus, nullo modo queat esse species. Media uero, & species, & genera dicuntur: genera quidem, inferiorum, & subiacetium: species uero, præcedentium, & superiorum, quæ dicuntur media, non quia participia sunt extremorum: sed quia huiusmodi locum inter prædicabilia sortita sint, ut intermedia iure dicantur. unde duas habent habitudines: alteram exuperantiæ, si ad res subiectas comparentur: alteram subiectionis, si sursumspiciant. nam media naturam superiorum habet, & suam inferioribus impertiunt. & quemadmodum tegula tegulæ pluuiam tum superioris, tum suam demittit, ita media illa acceptam à superioribus naturam suæ coniunctam inferioribus deferunt. Verbi gratia animal medium est inter uiuens, & hominem, habet autem natu-

De specie

ram uiuentis, habet, & propriam hoc est sentien-
tis, utranq; homini cōmunicat. & uirtute cōtinet
hominem, priusq; ipso est. nec solum has homini
naturas præberi cernimus, eò quia homo animal
sit, sed etiam superiorum omnium, corporis inquā,
& substantiæ. omnia enim superiora uirtute con-
tinent, quæ inferiora sunt: nam per proprias dif-
ferentias contracta efficiunt ea, quæ sub ipsis col-
locantur. sed quanquam secundum uniuersam es-
sentiam, & secundum totum esse corpus in uiuen-
te, & uiuens in animali positum sit; non tamen se-
cundum uniuersam potestatem alterum alterius
particeps est. quando adueniens differentia coar-
ctet, contrahatq; potestatem illam, & speciem ef-
ficiat. sed nos ad rem nostram. Prima generalissi-
mi diffinitio per habitudinis abnegationem po-
nitur, ut dixi: cum dicitur genus generalissimū.
est supra quod non est aliud genus. secunda est
per positionē habitudinis, cum dicitur, quod ita
est genus, ut nunquam esse possit species. Media
uero superiorum sunt species: inferiorum sunt ge-
nera. species autem ultima, & specialissima dicitur,
quæ ita est species, ut nunquā sit genus. nam
si ad superiora respicit prædicationem quidem ge-
nerum antecedentium recipit: non tamen de infe-
rioribus tanquā genus affertur, quare infimæ spe-
ciei una erit habitudo, quæ subiectionis habitudo

Commentatio undecima.

do uocabitur, ex ea parte quatenus species est. nā
inquantum uniuersalis, sic diffinitur ut genus: &
dicitur species est, quæ prædicatur de pluribus.
sed occurrit difficultas quam tetigit Aristoteles,
» loco allegato dicens. Quam uero, & sursum uer
» sus, subeuntibusq; prædicationes procumbant, &
» reliqua. Videtur enim ex opinatiōe quadam,
ut ipse inquit, cōmune aliquod esse, quod de o
mnibus prædicamentis afferatur, cuiusmodi est il
» lud quod appellatur. Ens. Quā difficultatem
» Porphyrius soluit. Nō enim inquit quemadmo
» dum in familiis. Quapropter ut res clarius ha
beatur. tenere opus est. quod quemadmodū res
primæ notionis, quæ in prædicamento reponun
tur, suas habent notiones secundas, quæ sibi appli
cari queunt, ita res primæ notionis, quæ prædica
menta transgrediuntur, & transcendunt, suas ha
bere notiones queunt. ex quo facilis ratio est, cur
Porphyrius afferat ens de omnibus prædicamen
tis equiuoce afferri. mēs enim eius est de uniuer
salibus illis agere, quæ iis rebus adiunguntur, quæ
in prædicamento, & acie collocantur: nam initio
dixit se dicturum, de iis, quæ ad prædicamento
rum doctrinam pertinerent: de iis ergo notioni
bus agit, quæ ad prædictos ordines adiunguntur:
non autem de iis, quæ transcendentales respiciunt
notiones, quæ mentis, & intelligentiæ opere di

De specie

abstractæ sunt à generis, speciei, & aliarum uocum
in ordine positarum notione: unde recte dictum
est à Porphyrio, si quis omnia entia uocet, æqui-
uoce, non uniuoce nominabit. sed repetenda res
altius est. fieri enim potest, ut res aliqua uniuo-
ca sit, non tamen uniuoce afferatur. est enim tam
lapis, quam lignum, album (unum enim utriusq;
nomen esse potest) sed uniuoce prædicari de li-
gno, & lapide, non potest: quoniam uniuoce præ-
dicari est, quando ratio, & diffinitio eius, quod
affertur, competit rei, de qua affertur: modo nec
ligno, nec lapidi competit albi diffinitio. nam neq;
lapis, neq; lignum est color separans uisum, quæ
albi diffinitio est. cæterum tam de homine, quam
de equo uniuoce affertur animal, quoniam diffi-
nitio: & ratio animalis utriq; competat. his ita po-
sitis ens quidem uniuocum poterit esse omnibus
prædicamentis: habet enim suapte uis rationem
unam excitandæ, ac terminandæ intelligentiæ.
sed tamen non est uniuocum ratione circumscrip-
tionis, & finis eo modo, quo uniuoca illa sunt,
quæ traduntur à Porphyrio, nãq; duplex est agno-
minatio, limitata: & transcendens: prior est ra-
tione alicuius rei, quæ affertur, quæ potest affer-
ri de pluribus iuxta habitudinem alicuius uniuers-
salis à Porphyrio positi. posterior est ratione il-
la, qua res aliqua mente concipitur, quæ de omni

Commentatio undecima.

bus, uel de aliquo ex generalissimis afferri potest. De omnibus ut ens, uerum, unum, bonum, comparatio, & huiusmodi : de aliquo, uel uno, ut iustitia, & sapientia. sed hæc aliàs. licet autem ens possit esse, sitq; re uera uniuocum egrediens prædicamentorum fines. aliàs tamen non est uniuocum circumscriptum, & finitum. Quare opus non est, ut quemadmodum in familiis subimus ad unum principium, ita in rerum generibus summis ad unum omnium comune genus deueniamus. cæterum cum
» decem sint genera generalissima. Specialissima
» quidem species in aliquo numero sunt, non tamen
» infinito. indiuidua uero quæ infra specialissimas
» species collocantur infinita, quapropter Platonis
» præceptum est, ut descendenti à generalissimis
» usq; ad specialissima quies, & status esset. Agit
hoc loco Porphyrius de numero eorum, quæ afferuntur, & prædicantur, generum inquã tam summorum, q̃ mediõrum, item formarum siue interiacentium, siue subiacentium, & indiuiduorum. & claudit denario numero generalissima : species uero terminato in numero esse dicit, licet penes intel. igetiam nostram ignotum sit quot, & quales habeantur species, quod etiam Cicerò in Topicis. Formarum inquit certus est numerus. Forma & species
» idem apud Ciceronem. Item ibidem. Forma est
» notio cuius differentia ad caput generis, & quasi

De specie

„ fontem referri potest. & adhuc (ut omnia absol-
„ uam) nolim specierum, & speciebus dicere, at for-
„ mis, & formarum uelim. Certus ergo secundum
naturam est formarum numerus: nam genus sanè
aliquod non reperitur, cuius in immensum poten-
tia diffundatur. quoniam per differentias termi-
natas ad speciem genus omne coangustatur: secun-
dum ergo numerum differentiarum, quæ formas
efficiunt, formarum clauditur multitudo. uerum
enimvero singularia infra ultimam speciem collo-
cata, infinita sunt natura ipsa: diuisibilis enim est
eorum materies, fluxa q̃, & uariabilis, nec ipsa ar-
te ulla contineri queunt. cum igitur potestate ma-
teriæ infinita sint, infinitum aut sciri nequeat: par-
est ut indiuidua relinquantur, & descensus in spe-
cies procumbat extremas: quæ per alias differen-
tias nisi indiuiduas non descendat. Sed descenden-
tibus à summis ad ima, rerum natura postulat, ut
ab iis semp incipiamus, quæ tū natura, tum ratio-
ne ipsa priora sunt, & desinamus in ea, quæ poste-
riora censentur. cum uero non descendatur ad in-
ferius, nisi per diuisionem superioris: necesse ha-
bet, ut qui descendurus est, iter faciat per numerū,
& multitudinem: quippe quia perfecta, & abso-
luta diuisio partium distributione diuisæ rei mul-
titudinem efficit. contra uero in ascensu cōtrahit-
tur numerus, nam ad cōmunionem res redit, com-

Commentatio undecima .

munio autem díspersas collígít partes , collectio
uero est adunatio multorum in unam naturā indi
uidua ergo una speciei natura collíguntur : spe
cies plures una generis natura coarctantur : plu
ra genera uno capite summo cōtinentur . unde in
genere maior rerum numerus unitur , quā in spe
cie . quapropter descēsus numeri causa est , & mul
titudinis . Ascensus uero collectionis , & paucita
tis . Cōmunionē autem speciei plures homines
» sunt unus homo . Hoc ita breuiter intelligendū
» est , plures homines sunt unus homo , nō quia iste
homo ad quem dígitum intēdo , quí est unus ho
mo per propriam materiā , sit plures homines dí
stributione , & numero , per plures materias . sed
quia ipsa unius naturae cōmunionē , cuius multi
participes sunt , quatenus ipsum in natura unum
est , plures uníuntur . non enim cōtinuo sequitur ,
ut simpliciter , & absolute plures homines sint u
nus homo , quia uerum sit , hoc plures homines ,
speciei cōmunionē sunt unus homo : sed quoniam
una , & eadem forma , & natura omnibus inest ; ic
circo plures sunt unus : plures quidem per mate
riam diuísi , unus autem per participationem spe
ciei , & naturae . Tríplex uero est additiōis effe
ctus . quādam enim maiorem claudit ambitum ,
cōtrahitq; quod latius est , nīhil de ratione illius
adímens , ut homo albus , albus enim nīhil adímít

De specie

ex hominis ratione, sed adimit ambitum, ne homo de omni homine afferatur. item Socrates est fuscus, à Socrate non substantia carpitur, sed in differentia ad alios colores, ut puta fuscum, uel flauum. Socrates enim prius absque discrimine, & albus, & fuscus, ut fors ferebat esse poterat. sed ad ditamento illo effectum est, ut ad unum colorem tantum sit terminatus: nihil autem de eius natura sit demptum. alia est additio quæ non omnino rationem destruit, & substantiam, uel remouet, uel interimit, sed immittit: ut sunt hæc. esse in opinione: esse in memoria: esse desideratum habere attributum secundum partes: ut albus dentes. tertia additionis species hoc efficit, ut penitus res intereat, quemadmodum si dixeris homo est mortuus, non ualet. ergo homo est. item ignis est extinctus, ergo ignis est. his habitis constat illud additamentum diminuere, non destruere substantiam. nam dimittit naturalem unitatem: unitas enim naturalis, & propria est, indiuiduæ proprietates. quando igitur dictum est participatione speciei plures sunt unus. ergo simpliciter plures sunt unus, id est unus numero, non tenet conexum, sed tamen diminuitur illa naturalis unitas, quæ ad numerum, & naturam spectat, incolumi substantia, & natura permanente. est autem quod aduertat specialissimam speciem indiuiduam uocari à doctis, &

Commentatio duodecima.

probatís auctoribus: eò quía nō possit diuídí per differentías, quæ possint alias efficere species, quando uniuersa speciei essentia sit in singularibus, & indiuiduis constituta. Atq; hæc de specie dicta sint, reliqua sunt in auctore facilia.

De differentia.

De differentia pertractantes, primo rationem uocabuli debent cōsiderare; sed facilis erit hæc ratio, si triplicem eius nominis significationem esse credemus, quemadmodū triplex, etiā est reliquorū uniuersalium intellectio. nam & pro secunda notionē, & pro eius fundamento, & pro utroq; capitur. ceterum illud quoq; obseruat Porphyrius, quod non secundum omnes huius nominis acceptiones differentiam dicit subire dialecticorum examen: quæ res tum generi, tum formæ cōmunis est. contrarius tamen est usus: nam philosophi à ciuili consuetudine significata generis acceperunt, & speciei, sed differentia acceptio à philosophis sumpta est, & in cōmunem usum prolata: ueram enim differentiam sapientes statuunt esse illam, quæ naturam, & substantiam rei unius à natura, & substantia alterius differre faciat. unde primam differentiam, speciei effectricem uocant, alias uero simpliciter, & sine ullo additamen-

De differentiá

to differentiás appellant . & quemadmodum uera, & legítima differentiá hoc efficit, ut unum ab altero re uera, & natura differat, ita deductus est usus ad uulgares, ut quicquid aliquo modo rem unam ab alia differre faceret, id differentiá uocaretur. unde Porphyrius. Communiter inquit, & uulgo differentiá uocetur, qua per exteriora, & aduentítia quædã, res una differt uel à se ipsa, uel ab alia. Dixi per exteriora, & aduentítia, quoniã nulla res à se ipsa per uim, & essentiam differt. sed aliqua leuiori permutatione facta differt quidẽ, sed nõ in natura. Verbi gratia pauloante qui erat albus, solis ardore fuscus effectus, aut pudore suffusus est . hæc prima differentiæ acceptio nihil ad quinque uoces attinet. Dicitur secundo modo differentiá propriè iuxta eos, qui uero propinquiores sunt, qui causam differentiæ uident naturæ magis cõsentaneam, quàm uulgus uideat : qui quoquo modo res se habeat, differre illam dicunt, uel à se, uel ab alia : prudentiores uero efficacem magis sequuntur uiam : nam differre alterum ab altero dicunt. quando aliquod interuenit accidẽs, quod separari à re nequeat. ut gibbus, blæsus, cicatricibus obductus. Differentiá igitur propriè dicta, est quæ inest per causam naturalem, uel quæ máxima cum difficultate amouetur. unde accidẽs inseparabile hoc loco capitur, quod per naturam
non

Commentatio duodecima.

non potest à re in qua inest separari, uel si potest, maxima cum difficultate potest. sed neq; huiusmodi acceptio differentiam ponit in numero prædicabilium. tertia uero maxime propria est differentiae significatio, nam maxime proprie differre alterum ab altero dicitur, cum differentia speciei effectrix interuenit, ut homo, qui quoniam ratione utitur, hac differentia ab equo sciungitur. atq; ita absoluta est prima differentiae diuisio, quæ dicitur diuisio uocis in suas acceptiones, uocis inquam unam prius rem innuentis, ad cuius similitudinem postea multæ acceptiones comparatæ sunt: hanc Græci ἀναλογίαν dicunt. differentia enim maxime propria discrimen innuit in natura, reliquæ uero acceptiones innuunt discrimen in attributis: recte autem habita est huiusmodi diuisio: quoniam ex rebus, quædam substantiæ sunt: quædam accidentia: ex iis separari nonnulla queunt à re subiecta: nonnulla uero non separari, si accidens separaretur. tunc differentia communiter dicta emergit; si non separaretur. tunc differentia proprie fit. at in substantia maxime propria efficietur differentia. cum igitur res duplices habeantur, & in tria diuidantur, decet triplices haberi differentias. non tamen iuxta tres modos tria creantur uniuersalia, sed differentia, quæ ad substantiam refertur, tertium inter uniuersalia occupat locum.

Y

De differentiá

cendum quomodo uniuersalis euadat . & qua rati-
tione huiusmodi appellationem sortita sit : tum
quot habeat cōparationes : quibusue modis diffi-
niatur. sed prius exequi oportet, quæ à Porphy-
rio dicuntur. nam primo cōueniētiā quandam
ponit harum acceptiōnum : & postea discrimen.
Cōueniunt ergo in hoc differentiæ omnes, quod
inter ea, quibus adueniunt, discrimen pariūt. hoc
tamen inter se distant, quod differentiæ tam uul-
gares, quàm propriæ alterationem tantum gi-
gnunt : differentiæ uero propriissime dictæ im-
mutant prorsus, & aliud faciunt. sed hæc Porphy-
rius. cæterū accidentia uel cōmunia sunt, uel pro-
pria utroq; modo tripliciter considerantur . aut
enim in se considerantur, uel comparata ad subie-
ctam rem . priori modo duo prædicabilia fiunt,
propriū, & accidens. posteriori modo uel com-
parantur ad singularia, quatenus de illis afferun-
tur : uel cōparātur ad singularia, quatenus eorum
interuentu, uel conueniunt, uel differunt inter se :
atq; hoc modo duabus differētiæ acceptiōnibus
uti possumus. altera scilicet, quæ cōmunis : altera,
quæ uero propinquior dicitur, quæ alterationē,
& immutationem quandam leuem efficiunt : dif-
ferentiæ uero, quæ aliam esse rem faciunt, & di-
uersam, speciei effectrices nominantur : nam sunt
formæ, quæ speciei constituūt. quæ triplici quoq;

Commentatio duodecima.

ratione percipi solent. nam uel in se accipiuntur,
ut substantiae quaedam : uel ex ea parte, quatenus
sunt in substantia per ipsa constituta. aut inquan-
tum, quod ex ipsis effectum est, si ad alia compa-
retur, per ipsas uel conuenire, uel differre solet ab
aliis : primo modo est substantia substantiae effe-
ctrix : secundo est ipsa species iam effecta. tertio
est tertium uniuersale, ad diuidenda genera, atq;
ad constituendas species accommodatum, utileq;
ut Porphyrius in proemio dixit, ad diuisiones,
& diffinitiones rerum. quod etiam testatur Ari-
stoteles, ubi nos affirmare diffinitiones docet in
secundo libro resolutionis secundae. sed haec tu ibi.
his positis Porphyrius paulo altius repetit .ca,
» quae dixit . hoc modo. Altius rursus incipien-
» ti dicendum est : E differentiis nonnullas esse,
» quae separari queant : nonnullas, quae separari ne-
» queant. na quiescere : moueri : beneualere : aegro-
» tare : & huiusmodi separari possunt. non item autem
» aquilinum : simum : ratione utes, ratione carēs. Vnde cum
Porphyrius dicit differentias per se, eas intelligit
differentias, quae ad rei naturam, & substantiam con-
stituendam pertinentes, rebus diffiniendis oppor-
tunae sunt. per accidens uero illas, quae nec rei sub-
stantiam, nec rationem efficiunt. Probat autem dif-
ferentias per se non intendi, nec remitti hoc mo-
do, cuius rei natura non intenditur, nec remitti-

De differentiá

tur, illius uera principia non intenduntur, nec remittuntur : atqui natura speciei, nec intenditur, nec remittitur : quomodo enim fieri potest quin res una, & eadem sit . quare nec speciei principia, quæ sunt differentiæ speciem efficiētes, intenduntur, aut remittentur. huiusmodi enim formæ constituunt rei substantiam, simplicesq; sunt, nec suis oppositis permiscetur : non enim ratione utens permiscetur ratione carenti : quare fit, ut cum intentio, & remissio contrariorum admixtione fiat; hæc quæ substantiam conficiunt, non relaxentur, neq; contendantur : suo enim semper in termino sunt, nec maiorem, aut minorem contrariorum permixtionem suscipiunt. Duplex autem intentio est, duplexq; intentionis causa. Aut enim maiori uel minori contrariorum permixtione res intenditur, & remittitur. aut ex natura subiectæ rei, in qua insunt contraria . exemplum primi cum res candida fit, minori contrarietatis permixtione candidior semper euadit : semper enim impermixta magis opposita re candescit. exemplum secundum, ut accidentia propria à principijs rei naturam constituentibus emanantia : certum enim est, quod admiratione affici ille est habilior, qui ad ridendum promptior est, & qui minus est habilis ad admirationem, minus quoq; ad risum habilis est ; quare secundum habitudines principiorum

Commentatio duodecima :

uim rei subiectæ constituentium, magis & minus
existentes intēduntur huiusmodi formæ, quæ si
bi subiectæ rei principia consequuntur. unde non
opus est dicere, quod eadem ratio sit differentiæ
rum, per se, & earum quæ per accidens illud ha
bentur, quod separari nequit. quod patet inspi
cientibus. quod utræq; tum sint suis cōtrariis im
permixtæ non suscipiant magis, & minus : nanq;
inseparabiles differentiæ per accidens intendun
tur, & remittuntur ratione rerum subiectarum, in
quibus insunt. ex habitudine differentiæ per
se inseparabilium, quæ sunt principia rerum su
biectarum. At nonne multos homines uidemus
in brutorum genere potius, quàm in numero ra
tione utentium collocandos? quomodo ergo nō
intenditur, non remittitur, non aboleturq; diffe
rentia per se? Aiunt sapientes formam à qua su
mitur differentia. uno ex tribus modis posse in
telligi : aut ex ea parte quatenus tribuit esse ali
cui, quod nō est : aut ea ratione, qua per eam dif
fert ab alia re, quod ex ipsa constitutum est : aut
inquantum eius actionis initiū est, quæ sit rei na
turæ convenientissima. primo sanè modo nec in
tēditur nec remittitur ob rationem præallegatā.
nec secundo modo : sed si consideretur actio, cui
ius ipsa forma, de qua sumitur differentia princip
ium est, duplex efficitur modus : nam uel in se

De differentiá

consideratur tanquã forma, quæ sit actiõis princípium : uel ad subiectam rem comparata. hoc est ad compositum, cuius ipsa actiõ sit, propria legitima, & cõsentanea : priori modo nec magis, nec minus habet : posteriori uero interdũ habet. sunt enim quædam ex rerum subiectarum parte, quæ uel impediunt, uel excitant actiões : hinc uidemus aliquos debilitatos, uel impeditos, uel aliqua ratione affectos minus agere iuxta principium, quod interius possident. unde fit, ut agitentur furore, delirent, & parum acute prospiciat : sunt uero perspicaces, sani, ac compositi multi, in quibus ingeniũ uis, & acumen inest mirabile. atq; per accidens, & non per se differentiã, quæ rei naturam constituit, uel remittit, uel intendi uidetur. quod Porphyrius per inductionem probat. non enim animal de homine plus, quàm de leone affertur : neq; genus ullum magis de una prædicatur specie, quàm de alia : neq; item hoc efficit differentiã : sed contrariis impermixta sua manet in simplicitate : & id, cui aduenit, ueluti ex ea constituto, & ante requisito, ut genus aliud efficit. non enim differentiæ aduenientes generi, aliud efficiunt genus : sed aliam efficiunt speciem, quæ res ab iis differentiis nõ potest effluere, quæ sunt per accidens : sed si quis argumentetur, nonne color genus est, cuius differentiæ sunt congregare,

Commentatio duodecima .

& disgregare uisum : quæ cum accidentia sunt aliud tamen efficiunt : nam si colligere uisum coloris adueniat, nigredinem constituet : item si disperdere uisum, coloris accedat, candorem efficiet : & ita differentia, quæ sunt accidentia efficiunt aliud, quæ res Porphyrio repugnat. Respōdēdum. differentias huiusmodi posse comparari, tum ad rem subiectam, in qua insunt : & hoc modo sunt accidentia . tum etiam ad proprium genus, & ita rei naturam constituunt, & aliud efficere possunt. cū uero differentia rerum ignota sunt, proprietates illarum asciscuntur interdum . nam licet ratione carere sit discrimen hominis, & bruti : nō tamen est discriminē brutorum inter se. sed cum illæ differentia ignorentur, per quas leo differat à boue : & bos, ab agno, & agnus ab aliis, oportet singulorum proprietates afferre. unde Porphyrius loco differentia proprietatem attulit, cum dixit.

- » Mortale. Quod uerbum dicit aptitudinem ad interitum : quæ est proprietas animalis potius, quàm hominis : quoniam per se aptum est animal ut intereat . habet enim in se corruptelæ principium. His habitis ad differentiam, qua de agitur, explicandam ex promissis accedamus. Differentia inseparabilis per se aliud faciens est ex quinque uniuersalibus. & triplex habet officium. primum est genus diuidere : alterum est species efficere.

De differentiá

ultimum inter effectas species, desidiú facere. à quo munere differentiæ nomen sortita est ; eò quia rem unã ab alia dífferre faciat. cõparo utens ratione ad animal, & uideo in hac comparatione aptitudinem inesse in ratione utenti, ut animalis promiscuam potestatem diuidat, & huic aptitudi- ni nomen hoc pono differentiá diuidens : diffé- rentia ergo diuidit genus non diuisione illa, qua solidæ res, ut ligna, & lapides cõciduntur. sed di- uisione propria dialecticorum : nam cum dicitur animal diuidi per ratione utens, & ratione carēs, nihil aliud innuitur, nisi animal quo ad eius ambi- tum, & cõmunitatem declarari per ratione utens, & ratione carēs : nõ enim generis partitur essen- tia, & uis ; sed potestas : integra enim, & incolu- mis in omnibus essentia generis manet, & indiui- sa in qualibet specie ; sed potestas distributa est : unde cum dicitur ratione utēs, & ratione carens diuidere ipsum animal, nihil aliud dicitur, nisi ra- tione utens, & ratione carens animalis ambitum à posteriori manifestatur : atq; hac comparatio- ne fit differetia diuisiua. Si uero comparetur ra- tione utēs ad hominem, prout utrunq; mēte per- cipitur, nulli dubium est, quod ex habitudine, quam ratione utēs, habet ad hominem quatenus cõstituít hominem; fiet differetia cõstituēs; quæ nõ ideo cõstituēs dicitur : quia producat speciē, sed

Commentatio duodecima.

sed quia ex re, quæ potētia est, ut genus, & ex re,
quæ actu est, ut differentia, compositio quædam
fit, & constitutio diffinitionis cuiuslibet rei: sed
quoniam ex differentiis quædam constituunt ge-
nus: quædam constituunt speciem; ideo genera-
les illas, has uero específicas nominabimus, & de
utraq; ratio eadem erit: nam cum genere, gene-
rales, ut animal, & sensatum, & cum specie specifi-
cæ conuertentur, ut homo, & ratione utens. ex
duabus ante positis comparationibus, uidisse po-
tuimus quæ ratione differentia, tum diuidens, tum
constituens appelletur: res enim eandem sorti-
tur appellationes multas, quia multis aliis rebus
comparari potest. tertium differentia munus est,
à quo proprie omnis differentia suum sortita est
nomen, efficere, ut res una ab alia differat. nam si
compararetur ratione utens ad hominem, & leo-
nem, ex habitudine quam habet ratione utens, ut
possit differentiam ponere inter hominem, &
leonem, facta comparatione, & in intelligentia
concepta, fit differentia. hæc res planè intellecta,
facilia reddet, quæ à Porphyrio dicuntur. Cum
uero Porphyrius diuidit differentias in per se, &
in per accidens, hæc diuisio sumitur à propria dif-
ferentia functione: nā per eos modos secundum
quos differentia insunt, assumitur. cæterum ra-
tione ipsa prior est differentia diuidens, quàm con-

Z

De differentiā

stituens ; oportet enim quod prius mēs agnoscat
 differentiā exire à genere , quā quæ generi
 adiuncta est , cognoscatur esse speciei effectrix :
 nam ut exemplo utamur , omnes hæ sunt differen-
 tiæ per se animatum , inanimatum , per quas diuidi-
 tur , hoc est innuitur , cōmuniō generis , hoc est
 corporis : sensatum , & sensu carens , per quas diui-
 ditur animal : mortale , & immortale , per quas ani-
 mal ratione utens secatur . & sic ordine collocen-
 tur differentiæ omnes , quæ à formis substantiam
 efficiētibus assumuntur : nec modo hæ differen-
 tiæ diuidunt , sed etiā efficiūt : quando scilicet
 altera earum sumitur , tanquam perfectio , & abso-
 lutio generis potestati annexa : tunc enim effe-
 cta est species , cum ex eo , quod erat potestate , &
 ex eo , quod tanquā actus aduenit , unum fit . quod
 ueluti tertium ex utrisq; compactam rei speciem
 absolutam facit . unde Porphyrius . Cum igitur ,
 tres differentiæ species perspectæ sint , cumq; ex
 iis aliqua separabiles , aliqua inseparabiles sint .
 item per se nonnullæ insint , & aliæ per accidens .
 certū est , quod ex iis , quæ per se insunt , hæ qui-
 dem sunt , per quas genera in species distribuun-
 tur . illæ uero , per quas diuisa in species redduntur ,
 & conformantur , & reliqua . Vnde cum habueri-
 mus tum necessarias , tum etiā non necessarias
 differētiæ partitiones , cumq; uiderimus functio-

Commentatio duodecima.

nes, & munera, quæ ex diuersis collationibus differentiæ præstant. Reliquum est, ut ad eas definiendas accedamus. Differentia igitur quæ tertium efficit prædicabile, est qua species genus circumfluit. Cum differentiam non pertineat ad generis intellectiōem, hoc est non sit de generis intellectiōe, sed speciei; sequitur, quod species abundat à genere, id est, includat in eius natura præter genus aliquid, quod non includitur in natura generis: nam si diffinire animal uolumus, dicemus animal esse substantiam animatam, sentientem: si hominem; dicemus, homo est animal ratione utens. quare cum homo sit animal, erit quoque substantia animata sentiens. & ultra hoc erit etiam ratione utens: quod pertinet ad hominis intellectiōem, non autem ad animalis intelligentiam. Non autem propterea, quia species exuperat genus, existimandum est, speciem plura continere potestate, quam genus: uel quod species magis indifferens genere habeatur: sed quoniam species secundum essentiam plura continet, quam genus: nam si differentia pertineret ad intelligentiam generis: toties nugatio fieret, quoties forma, speciesque diffiniretur. nam si genus secundum suam uim, & naturam differentiam contineret, satis esset in specie diffinienda genus tantum ponere absque ullo differentiae additamento, nam cum dicere

De differentiá

tur homo est animal. si in animalis natura includeretur ratio utens. superuacaneum esset dicere, homo est animal ratio utens, perinde ac superfluum est dicere, homo est animal substantia sentiens animata: quoniam idem est dicere animal, ac substantia animata sentiens. species ergo hac ratione exuperat genus, id est plura per essentiam continet, quam genus. genus enim differentias continet potestate, species uero essentia. potestate autem continere est indeterminate continere, quam indeterminationem, differentia, quæ actus est, merito præfinit: nam differentia, nec actu, nec intellectione est in genere. species uero abundat actu, quia in ipsa re uera est differentia: item intellectione, quia species habet in se differentiam intelligentiam, qua caret genus: hac diffinitione separatur uera differentia, ab aliis ut patet, quoniam alia non ingrediuntur rei naturam. licet interdum occasionem præbeant, ut in substantia notitiam ueniamus. nam quando aliquid accidens diffinimus, in eius diffinitione subiectam rem ponimus differentia loco: cum igitur in diffinitione genus contrahat, & ad speciem deducat: patet quod subiecta res est tanquam differentia. ecce tibi, curuum commune quoddam est, ad omnia curua, crus: nasum, digitum. si uero subiecta res ponatur, Verbi gratia nasus, certum est, quod per

Commentatio duodecima .

subiectam rem contrahetur ad finem : & hoc uerissimum est in iis differentiis, quæ proprie dicuntur . nam uulgares illæ , & quotidianæ nullum philosophis usum præbent, sed uel oratoribus, uel poetis cōmunes habentur . Sed incidit quæstio, quam Porphyrius ponit, unde nam species differentias habeat . quibus plura essentia contineat quàm genus ? an à se , an à genere ? nanque absurdum est dicere, quod à nullo habeat, nullus enim philosophorum concessit unquam ex nihilo quicquam fieri , ex nihilo autem aliquid fieret , nisi præhaberetur, & præintelligeretur aliquid, quàm differentia . nam posito , quod est ratione utens, præintelligitur , uel corpus, uel animatū, uel substantia . cum igitur incōmodum sit uel maximum dicere specie differentias à nulla re sumere, à quo nam quæso dicendum est speciem differentiā suscepturam ? Dices tu à genere. At hoc incongruū, & minime consentaneum est . quando , si hoc uerum esset , oppositas res in eodem esse constaret, nam differentia est per oppositionem : ratio , quia oppositio discriminis causa est : cum igitur nulla sit ratio , propter quam magis una differentia sit in genere, quàm altera , cumq; opposita nata sint fieri circa idem : continuo sequetur , ut opposita, & repugnātia simul in eodem reponentur , quod fieri minime potest . At errauī inquit lingue læ

De differentia

psu . uolebam enim dicere à se ipsa speciem differentiam sortiri : A se ipsa ? Egregie . At uir probe , doceto me quaeso , quonā modo fiet , ut quicquam habeat à se ipso aliquid , quod eius essentiam constituat ? quomodo idem se ipsum , ex se ipso componet ? cum nihil sit , quod & efficiens , effectum sit ratione rei eiusdem ? nam cum secundum se ipsam species habeat differentiam , continuo sequitur , ut differentia quoque secundum se ipsam , hoc est essentia sua speciem habeat . principium enim eius uerum est . quare differentia erit species , & species erit differentia : unde igitur habes quæ dixisti ? Penituit me tam subito sententiam meam protulisse . credo . qui enim ad pauca mentis acie dirigunt , facile enunciant . At quaestio soluitur hoc modo . Genus si comparatur ad speciem , quæ per ipsum constituitur , non est materia , licet aliquam cum materia teneat similitudinem , sed est forma indeterminata , inchoata , indistincta , & confusa : quæ dispersa in materiā , nondum per propriam , perfectamque formā determinata est : cum uero sit forma , nullomodo secundum quod forma est , prædicari potest . nec etiam ex ea parte , quatenus est forma totius . sed prædicatur ea ratione , qua totum esse cognoscitur , siue sit in potentia , siue in actu , quod cum ita sit , sequitur , quod genus est forma totius exi-

Commentatio duodecima .

stentis in potentia . & quod nomē generis , & res
affertur , quatenus genus ab intelligentia compre
hensum notionem totius , quod est in potentia
declarat . ex his , quæ diximus duæ rationes con
formari possunt hoc modo . Id quod est commu
nis speciei substantia , inexistens eius universitati ;
speciem declarat , inquantum , & speciem , & alia
à specie continet . Sed genus est communis spe
ciei substantia inexistens eius universitati . genus
igitur speciem declarat , inquantum ipsam , & alia
ab ipsa continet . secunda ratio : genus est pars ef
sentiae communis speciei . atqui quod huiusmodi
est innuit communem speciei essentiam , quod qui
dem iam patere potest inspiciēti , ut ex ea infertur .
genus igitur speciei essentiam innuit . Ex iis ui
dere potuimus quod genus in definitione , speciei
pars est , in praedicatione autem est totum . Sed
ne frustra hæc dixisse uideamur , ut facilius præ
habita quaestio dissoluatur . Differentia univer
sam specie declarat ex ea parte , quatenus univer
sa species proprie terminatur . cuius ratio est , quia
differentia est propria essentia speciei , quod autē
huiusmodi est ; declarat universam speciem qua
tenus per id species universa proprie terminatur .
Quod autem differentia essentiam speciei sibi pro
pria declaret , patet ex eo , quia differentia est
pars propria essentiae speciei , quod autem huius

De differentia

modi est, propriam sibi speciei essentiam declarat, atque ita manifestum est, quod quatenus, & genus, & differentia insunt uniuersae speciei, ipsam uniuersam declarant. sed quatenus utrunque est pars speciei, sequitur quod per utrunque pars speciei declaratur: sed genus est pars communis, & speciem declarat secundum partem communem: differentia uero est pars propria, & ostendit speciem secundum partem propriam. A diuersis enim quae in specie continentur, tum genus, tum differentia sumitur. hoc est ab alia, & alia forma; ne formalitatem barbare nimis dicamus. signum est, quod mens nostra, alterum, absque altero potest concipere. quorum autem diuersa conceptio est, ipsa diuersa sunt. cum igitur diuersa sit generis conceptio, a conceptione differentiae; sequitur, quod genus, & differentia diuersa sint, & distinguantur. Neque propterea dicendum est, quod cum species diffiniatur per genus, & differentiam diuersarum naturarum congregatio in specie reperiatur. namque hoc posito diffinitio non esset unum, sed multa. est ergo una natura, quia genus potestate, hoc est actus incohabatione, & imperfectione differentias habet. & differentia est in generis potestate tanquam res distincta, in re indistincta, & interminata. esse autem in potestate, est ambitu maiore contineri. non est ergo fatendum, genus,
&

Commentatio duodecima.

& differentiam esse res diuersæ naturæ, sed satis
habet, quod non sunt diuersorū generum, quem
admodum substantia: quantum, quale: sunt enim
naturæ eiusdem generis, quæ ad unum ordinan
tur. ita quod genus sit illius naturæ incohatio; dif
ferentia uero perfectio. sic ergo genus habet dif
ferentias potestate, nec ullum incōmodum est, si
differentiæ oppositæ sint, & repugnantes: nanq;
opposita confuse, & indistincte in eodem reperir
ri possunt. distincta autem, & pura non possunt.
cumq; omniū oppositorum sit una radix, & fons
unus, à quo pullulant, & fluunt, nullum absurdum
sequitur, si summatim, & generaliter opposita dic
cantur esse in eodem. Differentiæ igitur (ut tan
dem rem propositam absoluamus) sunt in genere
tanquam in principio, à quo suam habent incoh
tionem, & secundum potestatem, id est confusam,
& indeterminatam formam generis distributam
in materiā nondum determinatam, & ad unguem
perfectam. ad hunc modum soluta est quæstio
Porphyrī: qui post eam ponit alteram diffinitio
» nem differentiæ, quæ huiusmodi est. Differen
» tia est quæ prædicatur de pluribus, & differenti
» bus specie in quale quid. Duplex est differenti
interiecta; & infima. Planè interiecta est generū
subalternorum: infima uero ultimæ speciei. Dif
finitio allata cōpetit generali, & interiectæ diffie

AA

De differentiā

rentiā, non aut̃ infimā, ac specificā. in hac diffi-
nitiōe genus est prædicari de pluribus, quod idē
est ac uniuersale. differentiā uero, qua uniuersale
contrahitur ad differentiā constitutionem, quæ
est species una uniuersalis: est prædicari, & affer-
ri cum interrogamur quale quid est aliquid. sed
insurges hoc modo: est differentiā, quæ prædica-
tur de pluribus specie differentiibus: ut generalis:
est etiā differentiā, quæ prædicatur de pluribus
numero differentiibus: ut differentiā ultima. ui-
detur ergo duas esse species uniuersalis, ita quod
ultima differentiā sit aliud uniuersale à differen-
tiā mediā. quemadmodū genus est aliud uniuers-
ale à specie: quoniam genus prædicatur de pluri-
bus differentiibus specie, species uero de pluribus
differentiibus numero, & utrunq; in quid prædi-
catur. Soluitur neq; genus est magis uniuersale,
quā sit species: neq; differentiā generalis est ma-
gis uniuersalis, quā differentiā specifica. licet
tam genus, quā generalis differentiā plura am-
biant, & complectantur quā species, & specifi-
ca differentiā. Vnde non est dicendum quod ge-
nus distinguitur à specie, tanquam aliud uniuers-
ale: propterea quod afferatur de pluribus specie
differentiibus, sed ideo, quia genus alio modo
prædicatur in quid, quā species: nā species præ-
dicatur in quid tum secundum potestatem, tum se-

Commentatio duodecima.

cūdum essentiam ipsius uniuersam. genus autem non item. Sed differentia tam interiecta, quā ultima prædicatur in quale quid eodem modo. primo enim prædicatur in quale : quoniam interrogati qualis est res utputa homo. differentiam respondemus hoc est ratione utens : secundo quia sicuti in compositis solidis, & naturæ opere effectis, aliquid est quod materiæ rationē habet, aliquid uero formæ. ita in iis cōpositis, quæ labore mētis conficiuntur aliqua erunt, quæ proportionē cōparationis uidebuntur iis respondere : nam in omnibus ex quibus fit res una per se, alterum potentiæ, incohationisq; habet uicem alterum uero perfectionis, & actus. Differentia ergo in compositis non habet modum potentiæ, & materiæ, quia non est indeterminata, sed actus, & formæ, quod idem est : cum uero forma sit qualitas, habebit modum qualis, si referatur ad speciem. Quoniam uero duplex est actus, alter qui absolute aliquid efficit, & alter qui aliqua effectam rem qualitate informat, differentia priori modo actus est. ideo dicitur prædicari in quale quid, hoc est in quale, quod essentiam rei conficit : non autem in quale, extraneum, & adiectum : genus autē affertur in quid, & per modum quid. differentia uero prædicatur in quid per modum qualitatis. informatio enim est qualitas quædam. Non est igitur

AA ii

De differentia

discrimen ullum inter modum, quo generalis differentia predicatur, & modum, quo specifica differentia affertur: quapropter cum utraq; predicetur in quale eodem modo, non est quod hæc faciat aliud uniuersale ab illa. Prima igitur diffinitio differentia est, quatenus differentia respicit speciem, quam constituit, & est comparatio inæquabilitatis: & exuperantia. unde cum dicitur differentiam esse qua species exuperat genus, intelligitur hoc modo: differentia est, quæ cum genere constituit speciem: hanc enim uim habet uerbum græcum *περισσὴν* ut abundare, & superare significet. secunda diffinitio est differentia media (ut dixi) quatenus est uniuersalis: comparo animatum ad leonem, ceruum, & canem uideoq; aptitudinem quandam inesse in animato cognito, ut de leone, ceruo, & cane cognitis afferri queat. ex huiusmodi comparatione, quæ facta computatione resultat, animatum fit uniuersale. quod si huic diffinitioni dematur particula. Differentibus specie. Satis patet, quod ea diffinitio propria erit differentia qua de agitur. Sed quamobrem omissa est à Porphyrio? quia ultimæ rerum differentia nos latent, à facilioribus autem, notioribusq; argumentandum. hinc est quod Porphyrius angelos appellarit animalia ratione utentia. quippe quia uulgus, qualia sunt quæ sensibus subiiciuntur

Commentatio duodecima.

tur, talia esse quæ non cadunt sub sensum, putat.
» quod autem dicit Porphyrius. Sic & homo cō-
» munis, & specialis. Id est, sic homo cōmunis ac-
ceptus in specie, cōmunis ergo qui est in pluribus,
& est specialis, non quidem acceptus, ut hic
& ille, sed in speciei cōmunitate similis est iis cō-
positis, quæ in rerum natura soliditatem habent.
quippe quia cōparationis proportionem quādam
habet: cōponitur enim ex genere tanquam ex re
prima subiecta, quæ in se potentiam habet, ut in-
formetur; & ex differentia, quæ uelut formans,
& distinguens constituit totum quoddam, quod
essentiale uocant, proportionē respondēs iis com-
positis, quæ constant, ex materia & forma. unde
hoc modo animal, ratione utēs: mortū obnoxium
est quoddam totum, quemadmodum statua ex
ære, & eius figura: est uero alia differentia diffi-
» nitio. Qua dicitur, quod differentia est, quæ na-
» ta est ea separare, quæ sub eodē genere collocan-
» tur, item & alia hoc modo. Differentia est qua à
» se singula differunt. Traduntur hæ diffinitiones
quatenus differentia diuidit. Ratio igitur diuiden-
tis differentia est, quod sit nata diuidere, cum eo
ad quod comparatur, id est cum re diuisa, & cum
termino in quem definit cōparatio, id est diuisio.
Nam termini in quos diuisio finitur sunt ea, quæ
sub eodem genere collocantur, Differentia enim

De differentia

simpliciter diuidit, simpliciter constituit, & ad certam speciem determinat: quatenus diuidit est differentia. nam distinctio quædam est: distinctio autem eorum, quæ distinguuntur differentia causa est. Qua ratione autem constituit, hoc habet, propterea quod est diuidens: nam ex eo quod diuisio distinguit causa est, quod distincta coarctentur, & contrahatur, & hoc est sub genere constituere. Quod autem ad certam speciem determinet à nullo habet: hinc est quod summum genus differentias habet eas tantum, quæ diuidunt. infima uero species constituentes. infima enim species propria efficitur à propria natura, per quam distinguitur ab aliis, nam illa natura in aliis minime reperitur: sed in se totius diffinitionis uim tenet. semp enim quod est prius in posteriori clauditur. Sed diffinitio, quæ dicit differentiam esse qua differunt à se singula, si ita intelligatur, ut dicamus differentias esse, qua inuicem singula species differunt forte ad constituentem differentiam poterit accommodari. Differentias ergo duas habet comparationes immediatas, alteram ad genus, alteram ad speciem. si ad genus respiciat de genere affertur cum particulis disiungentibus hoc modo. Animal est aut ratione utens: aut ratione carens. hoc enim diuidens est proprium, ut de re diuisa cum diuisione affertur. Si uero differentia

Commentatio duodecima .

ad speciem compareretur. tunc de illa absolute prædicatur, ut illud. homo est ratione utens. At si dicatur, & proferatur hæc propositio. animal est ratione utens : uera quidem fuerit; sed non in uniuersum. uera enim est hæc etiam, animal est ratione carens : at in particulari utraq; uera est . nihil enim incōmodi sequitur aliquid uere afferri de re illa, ad quā se habet indeterminate. sed ad Porphyrium. Verum qui subtilius elaborant in ratione differentię perscrutanda, non quodcunq; ferat fors, est differentia, quæ diuidat ea, quæ sunt sub eodem genere : sed quodcunq; ad esse rei maxime confert, & ad id quod erat esse : demum rei pars est. Ultimo loco Porphyrius propriā differentię rationem assignat, quæ huiusmodi est. Differentia est qua differunt secundum essentiam, & naturam illa, quæ sub eodem genere collocantur . nam ubi est differentia quædam, ibi etiam est aliqua conueniētia. cum igitur differant, quæ sub eodem genere ponuntur secundum essentiam, & naturam per differentiam. consentiunt tamē, & cognitione quadam in genere colligantur : quoniam singula proprii generis naturam in se tenēt. Non igitur quodcunq; diuidit, quæ uni generi subiiciuntur, est differentia, sed id, quod ad esse rei pertinet. quo posito ponitur res, & ablato aufertur. & hoc dicitur : quoniam quædam rerum proprię

De proprio

tates habentur, quæ res unius generis diuidunt, quæ naturā, essentiamq; ipsarum minime efficiūt. & ideo negliguntur in rerum diffinitionibus. cū propriæ differentiæ non uacant. Sed cur propriū quod speciem sequitur accidens nominatur: differentia uero quæ sequitur genus non item? An quia proprium, rei iam constitutæ aduenit: omne autem huiusmodi accidens nominatur. differentia uero cum ad rei perfectionē pertineat, quippe interminatam generis potētiam cohibet, non accidens, sed pars rei dicenda est. quod si generi nihil deesset, perfectumq; foret, & cōstitutum, iam differentia non pars, non natura, sed accidens, & annexum uocaretur. quæ res non est dicenda hoc loco: genus enim seminarium, & imperfectum est quod per differentiam expolitum ad pulcherrimam rerum speciem deducitur.

De proprio.

Proprium multis modis accipi solet. nam quod ad unū spectat, in quod illud ius habet, id proprium dicitur, ut ciuitas propria domini. præterea quod priuatum est, id proprium nominatur: & iis modis contradistinguitur ad cōmune; & est nomen primæ notionis, sic prædia quæ propriæ sunt nostræ, lux uero cōmunis. Et philosophi qui omnia
sicut

Commentatio tertiadecima .

„ sicut propria sua esse , atq; à se possideri uolunt.
„ unde etiam Tullius alibi. Ex quo, quia suum cu
„ iusq; fit eorū, quæ natura fuerant cōmunia, quod
„ cuiq; obtigit, id quisq; teneat. Sumitur alio mo
do proprium pro secunda notione cuius stratum
est res primæ notionis, quæ comparata ad aliquā
naturam ex aptitudine, quā habet, ut ex eius prin
cipiis oriatur, & cum ea cōuertatur, proprietatis
nomen sortita est; sed hoc apertius enodabitur,
nam propriū ex ea parte, quatenus est secunda no
tio, nō est propria alicuius rei subiectæ affectio.
sed id, cui secunda notio mentis opere applicatur
est proprium, utputa, esse aptum ad ridēdum est
propria subiectæ rei, hoc est, hominis affectio. nā
secunda notio, quæ proprium dicitur non est ho
minis affectio, nec illius, quod est, esse aptum ad
ridēdum. uerum est species quædam uniuersalis,
& innuit quod ea res, quæ assertur, & prædicatur.
cōuertitur cum ea, de qua assertur, & prædicatur:
cum tamen de illius essentia non afferatur. deno
minat autē proprias affectiones, ita ut dicamus,
esse aptum ad ridendum est proprium. Neq; ue
ro id in solidis tantum esse cōspicitur. sed etiam
in iis rebus, quæ mentis opere conficiuntur, ab
his denominatio proficiscitur. est uero ad ple
niores intelligentiam, tenēdum; quod res, quæ
proprium dicitur, à principiis speciem constituē

B B

De proprio

tibus manat : cum ergo species substantia sit , certum est, quod & eius principia erunt substantia. non enim euenit, ut ex non substantia, substantia fiat . sed qua ratione principia speciei sint etiam principia proprii ? Responsio. quod principia speciei ita inuicem se habent, quemadmodum dictum est, ut alterum potestate sit, alterum actu. sed principia proprii sunt per habitudinem, quam habet essentia, & natura ex iis iam constituta ad actus, uel affectiones, quae speciei naturam in materia consequuntur. cumque quod aduenit rei iam perfectae, sit uel accidens, uel accidenti simile : continuo sequitur, quod principia proprii sint uel accidentia, uel iis similia. quia non constituunt essentiam rei, sed sunt habitudines quaedam. exemplum : hominis principia sunt animal : & ratione utens : ubi per haec constitutus iam homo est, sequitur quod homo natura ipsa sit aptus, ut rerum admiratione tangatur, rerum inquam, quae, & uisu pulcherrimae, & auditu iucundissimae sint . sequitur etiam uehementiorem spirituum uim, calorisque copiam facie teneat, quoniam ibi sunt sensuum domicilia, quorum functiones caloris abundantia, & spirituum alacritate indigent : hinc efficitur, quod sit aptus ad ridendum : calore namque diffuso membra facilius dilatantur : quod siquid ingratum obuiam sit, retrahuntur spiritus : constringitur cor,

Commentatio tertiadecima.

faciesq; simili forma, & cerebrum, ex qua cōstrin-
ctiōe exprimitur lachryma, quæ per membranas
exiens, & minimas partes per oculos distillans
fluit. & hinc ad fletum idoneus natura est homo:
has proprietates ex initiis humanæ speciei dedu-
ctas, bruta non habent, quia nec admiratione af-
fici, nec cognoscere quicquam ualent, sed alias
possident, suis primordiis maxime cōsentaneas.
ex habitudine igitur principiorum speciem consti-
tuētium, ad actiones, & affectiones rerum oriun-
tur principia proprietatū: principia uero speciei,
aut æquiperantur omnino principiis proprii. adeo
quod principia proprii non sint cōmunia multis,
aut excedunt. si æquiperantur, aut æquant, & mu-
tari nequeunt, quia magis à principiis speciei dif-
fluunt: aut æquant, & mutari possunt, quia prō-
ptius à materia proficiūtur. si igitur æquāt prio-
ri modo tunc fit proprium, quod cōuenit omni-
bus iis indiuiduis, quæ ad unam speciem referun-
tur, quia insequuntur principia speciei, & conue-
nit soli speciei, quia non excedit eius principia,
nec aliis est cōmune: & conuenit omni tempore,
quia nequit mutari: & cōuertī habet cum specie:
ut homo est aptus ad ridendū, & quod est aptum
ad ridendum est homo. quod Porphyrius dixit
in cap. de specie. Vbi paria de paribus prædican-
tur. Si uero æquant, & mutantur: aut id fit le-

BB ii

De proprio

ge, ac impulsione naturæ : aut nostræ uoluntatis arbitrio : si fit suadente natura, tunc est proprium, quod tempus respicit, quod omni indiuiduo, soli quæque speciei conuenit, non autem semper, sed cum hac lege, ut aliquod ad id tempus assignetur. conuenit autem omni indiuiduo, quia necessario consequitur ad initia speciei, quatenus ratione aliqua determinantur. conuenit speciei, quia consequitur propria eius principia : sed non inest semper, hoc est sub qualibet temporis differentia : quia illa initia non semper sub eadem ratione permanent : ut canities in senio, quæ ex frigiditate cerebri proficiscitur, & præcipue in senectute quando æstus cordis deferuet, quo temperies aliqua fit iuuenibus, & prohibetur putredo : frigiditas uero albedinis causa est : canities ergo proprium est, sed non inest semper. sunt enim senes, quibus adhuc æstuat cor, unde tepefacto cerebri frigore, desumptaque putredine non immutantur capilli : cetera uero animalia proprie non canescunt. si uero arbitrio nostro, & appetitione aliqua permutatur affectio : tunc fit proprium, quod soli speciei inest. non autem uel omni indiuiduo : uel omni temporis differentia. uocaturque proprium ad aliud, quoniam est proprium ad illa, quæ sunt unius speciei quibus competit. & non ad alia indiuidua unius speciei, quibus non conuenit, diciturque actum,

Commentatio tertiadecima.

& non aptitudinem. Verbi gratia grammaticum esse (artificio, & labore, non autem aptitudine, & inclinacione naturæ. sic enim esset proprium primo modo) inest quidem, ut constat, uniuersæ humanæ naturæ, non tamē omnibus iis, quæ sub ea colliguntur. conuenit ergo soli speciei, quia ex eius initiiis oritur, quæ sunt ratione uti : cognoscere ; & uelle : non autem omni, quia uoluntas per se promittit suam functionem, quæ aliter fieri solet : si principia speciei excedantur à principiis proprii. tunc erit proprium, quod competit omni, sed non soli : omni ; quia necessario insequitur principia speciei. non soli ; quia cōmunius est : bipes enim sequitur initia speciei : quoniam sequitur rem, quæ necessario requirit esse bipes, ut perficiat suas functiones, obeatq; munera sua, & demū gradiatur. est aut cōmune, quia in multis reperitur hoc, propter huiusmodi functionem, ut in auibus, & aliis : hoc autem proprium, innuit aptitudinem non autem actum, & effectum. fit enim ut alter interdum deficiat pes : aduentitia quadam, & extranea de causa : uel naturæ defectu : quō autē id fiat à philosophis sciscitari oportet. Atq; hæ sunt proprii acceptiones. est autē hæc diuisio uocis in significata, quatenus plura in uno cōueniūt, & ad unum referuntur, cui unī ratio illius nominis aptatur, nam maxime proprium est illud, quod conue-

De proprio

nít solí specíei, omní indíuíduo, & semper. quod
ab Arístotele in Topícís propriúm simplici-
ter appellatur : eò quía princípía proprii, nec in plúra,
nec in paucíora se habent princípíis specíei : & ita
ex íis manant, ut mutari nulla ratióne queant. ut
aptum risuí in homíne, aptum mugítui, in boue.
nam lícet usq; homo non rídeat, nec bos mugíat.
aptitudo tamé utríq; ínest natura ínsita, ut homo
rídere, bos mugíre aptus natus sit : & hac de cau-
sa propriúm dícitur propriú. sed qua ratióne pro-
priúm, est uníuersale? Díctum est uníuersale esse
quádam totíus reí notíonem, de qua prædicatur,
& innuere uel totum secundum incohationem, &
indeterminatióem : uel totum secundum actum :
uel totum secundum potestatem natura ínsitam
consequentem ípsam actum in ea re, in qua ínest :
& hoc modo propriúm dícit totum. unde aptitudo
ad rídendú, quam risibílitatem dícunt, non af-
fertur de homíne, sicut nec affertur ratióalitas,
sed risibíle, & ratióale. Attamé lícet genus, dí-
ferentía, specíes, propriúm q; prædicentur, ut con-
creta sunt, nō propterea tamen denominantiá uo-
cari debent. nam díctum est antea. Duplex esse
concretum : alterum in substantía : alterum in ac-
cidente : prædicari uero aliquid in concretum se-
cundum substantíam non est prædicari denomi-
natiue. nam denominatió fit ab externa natura,

Commentatio tertiadecima.

nec rei essentiam declarat, quando indeterminata
sit eorum causa, ut ab albedine res denominatur
alba, uti paries : equus : & huiusmodi . nam id à
quo sumitur denominatio, diuersam habet naturā
à re, quæ denominatur. in cōcretis autem substan
» tiæ nulla est natura nisi propria. Proprium ergo
» est uniuersale : ratione autem speciei cum qua con
» uertitur est propriū. Ratione autem indiuiduoꝝ
rum sub illa specie contentorum est uniuersale, &
cōmune. unde Porphyrius hoc loco non definit
propriū ea parte, quatenus est uniuersale : sed in
quantum proprium est. unde Aristoteles in Top
piciis proprium inquit est, quod tametsi non signi
» ficat. Quod sit rei esse : in sola tamen re contine
» tur, cuius est propriū : & cum ipsa uicissim in præ
» dicando regreditur. Cōuertitur autem hoc mo
do, ut aptitudo semper insit re uera, & actu, quia
posita alicuius continentī, & necessaria causa, ne
cessario est effectus. nō autem ut insit actus. Ver
bi gratia ridere, iam uel plorare. aptitudo enim il
la est, ex parte ipsius proprii in se, non autem est
» inhærentia ad actum . ubi uero dicitur. Quod
» tametsi nō significat, quod sit rei esse. Vel quod
» dicit Porphyrius. Non prædicans essentiam.
Additamentū hoc est ratione diffinitionis, quæ
conuersim quidem prædicatur, ut proprium, & es
sentiam innuit : quod non præstat proprium, ex

De proprio

ante habitis uidere potuimus . proprium esse me-
dium inter differentiam, & accidens : quia non es-
set ab rei substantia penitus alienum, & necessario
rei subiectae naturam consequeretur : nam in re
subiecta causa inest, ut huiusmodi effectus, quod
proprium dicitur, re ipsa proueniat . quae res ac-
cidenti minime conuenit, nec essentiam consti-
tuit, ut differentia : sed ideo habet naturam ac-
cidentis, quia aduenit rei iam perfectae, ac essen-
tiam rei non constituit : habet etiam naturam dif-
ferentiae : quia essentiam consequitur, quam differ-
re facit ab alia, ita tamen ut discrimen hoc poste-
rius adueniat . ex iis innotescere potuit accidens
esse diuersum praedicabile a proprio . Quod si di-
catur, proprium praedicatur de pluribus specie dif-
ferentibus. Respondeo : quod duplex est proprium,
» quemadmodum duplex est differentia. Genera-
» le scilicet, & speciale. Generale consequitur ge-
nus : speciale consequitur speciem : nihil autem pro-
hibet, quin generale sit proprium, ut mobile :
respectu eius rei in qua inest, & genus : re-
spectu eorum, de quibus praedicari po-
test, scilicet respectu eorum, quae au-
geri, diminui, ac permutari pos-
sunt . Atque haec de pro-
prio dicta sint .

Accidens

Commentatio quartadecima.

De accidente.

A ccidens quoq; multis accipitur modis: nam si pro re primæ notionis sumatur, idem est, ac inhæres, atq; hoc modo dicimus quantitatem, qualitatem, relationem, & huiusmodi esse accidētia, quia inhærent iis quibus insunt, & adueniūt rei iam perfectæ. & sic est in genere certo actionis, & passionis, & ab ipso præter substantia, reliqua genera denominantur. Sumitur etiam pro inhærentia, & adhæsiōe, & cōmuniori uocabulo accipitur pro re, quæ prædicatur, & assertur nō de essentia rei, sed alio quo uis modo. si uero accidens pro re secundæ notionis accipiatur est notio quædā mentis opere comparando effecta. comparatur enim percepta mente, & intellecta albedo ad parietem, uisōq; quod ita inhæret, ut opposito modo paries intelligi queat, hoc est sine albedine, efficitur ex ea cōparatione iam mente suscepta notio, cui nomen inditum est accidentis, quæ ideo nomen retinuit rei primæ notionis, quia cum ipsa conuenit: & ita inhæret, ut res primæ notionis. Accidens igitur à quattuor uniuersalibus distinctum neglectius reliquis est. nam neq; præcedit, neq; subsequitur substantiam, ita ut ipsam constanter declaret, uel per prius, uel per posterius. Nam &

CC

De accidente

præter materiam, & formam, quæ rem constitutunt, anteceduntq; : & præter ea, quæ constitutæ rei propriè attributa sunt quatenus ex rei principiis egrediuntur ; dantur aliquæ adiectiones, & appendices, quæ neq; per se ; nec cõuersim res cõsequuntur. atq; ita præter enumeratos prædicandi modos, qui sunt in quid secundum potestatem : in quid secundum totam essentiam : in quale per essentiam : & in quale per consequens essentiam, propriè datur alius prædicandi modus per quale annexum, & inharens, quod accidens nominatur, nec cum substantia regreditur. cuius triplex
» est diffinitio. prima est huiusmodi. Accidēs est
» quod adest, abestq; sine subiectæ rei interitu.
Diffinitio hæc recte percepta, plures aufert dubitandi occasiones. Latini meo iudicio, exquisitius eam, quàm Græci sunt interpretati. nam cum uiderent secundas rerum notiones modos esse, sub quibus res primæ notionis intelligerentur, subtilius negotium istud pertractarunt, utinam proprio, & conuenienti sermone, licet enim interpretati sunt *γίνεται, καὶ ἀπογίνεται*, adest, & abest, quod felicius edere potuissent, recta tamē interpretandi ratione effecere, ut res obscura, & difficilis in perspicuā quandam lucem translata esset : adesse igitur, & abesse multis modis intellexerunt. primum quidem ex natura loquentes idem

Commentatio quartadecima.

'adefse, quod inhærere putarunt . unde συμβεβη-
κός Græci quasi σὺν ἄλλῳ βεβηκός : & abesse idē
 quod separari. quod si sensus eliciendus sit, dicen-
 dum est. accidens esse formam, quæ possit inhæ-
 rere, & non inhærere rei subiectæ, in qua inest. nā
 licet accidens semper inhæreat, non tamen sem-
 per inhæret unī subiecto, cui semel inhæserit: sed
 fieri seorsum alibi potest, & hoc modo accidens
 non capitur nisi pro re subiecta, & strata intelli-
 gentiæ, & notioni. secundo modo ratiocinantes
 idem abesse, quod negari; & adesse, quod affir-
 mari existimant: ut sit horum uerborum senten-
 tia accidens est uniuersale, quod sine repugnātia
 à re subiecta potest affirmari, & negari de ipsa, id
 est cōcesso iam, quod res subiecta eodem modo
 post separationem accipiatur, quo ante erat acce-
 pta. album enim de pariete potest affirmari, &
 negari absq; repugnātia. quæ res nō euenit gene-
 ri, nec formæ, nec differentiæ, nec proprio: quia
 uel ipsa insunt rebus sibi subiectis, & actu effe-
 ctuq; & intellectu: uel res subiectæ insunt ip-
 sis prædicatis intellectu. Nec uero est dicere,
 nonne accidens quoddam est, quod separari ne-
 quit? Dico inseparabile hoc loco intelligi sic, ut
 per naturam, & iuxta naturæ ordinem non possit
 re uera de subiecto negari, potest tamen esse sine
 subiecto, quia potest destrui subiecto incolumi:

De accidente

sed non potest esse sine subiecto, sic ut re ipsa, & actu existat seiunctum, & seiugatum à subiecto : nulla enim naturæ uis hoc efficiet unquam : cum ergo dicitur accidens inseparabile, sic intelligas : ut naturæ ordine, & lege separari nequeat, fieri tamen potest, ut athiops in frigidissimis locis paulatim albescat, & coruus gignatur nitidus, si oua in frigidis locis ponantur, uel in frigido succo imponentur. quapropter inseparabile dicitur, quod ægre, & cum difficultate separatur, sed si dialecticis accedamus. quis dubitat quin negari de re subiecta queat, ipsa sospite, & incorrupta ? Reddita uero diffinitio hæc fuit ratione modi, quo accidens adhæret subiecto. Cum uero dicitur, accidens est, quod contingit eidem inesse, & non inesse. Redditur penes causam adhæSIONIS, nam contingit inesse, quod legitimam suæ adhæSIONIS causam non habet, legitimam causam uoco uerā, necessariam, propriam, quam essentialem dicunt, quæ quin insit, prohibeat. conuenit autem diffinitio hæc tam separabili, quam inseparabili accidenti. contingens autē illud est, quod in utroque euentum est promiscuum : sed hæc consideranti uidetur primum per hanc diffinitionem accidens à reliquis uocibus separari : deinde minimam partem habere de ratione allationis, & uniuersitatis : licet fortasse de pluribus prædicetur, quam reli-

Commentatio quartadecima.

qua uniuersalia. unde tertia eius diffinitio est or-
ta. Namq; accidēs est, quod neq; genus est, neq;
» species, neq; differentia, neq; proprium. Per ab-
negationem fit diffinitio hæc, aliquo tamen ex
præcepto, posito. nam intelligitur, accidens est
uniuersale, quod & reliqua. non enim per meram
abnegationem, quæ nihil ponit, ulla diffinitio as-
signatur, non est autē ullum ex iis, quia nulla est
eius inhærentiæ constans, & præfinita ratio, uel
causa. ex omnibus autem iis, quæ dicta sunt, eli-
ci diffinitio quædam potest, quæ accidēs reddat
ex ea comparatione, qua dicitur prædicabile, uel
uniuersale, & ea est huiusmodi. Accidēs est quod
mutabiliter de pluribus in quale affertur Aristot-
eles. autem in primo Top. diffinit accidens hoc
» modo. Accidens uocatur quod nihil est ex prio-
» ribus: non finitio, non proprium, non genus, &
» reliqua. Reliquū est, ut uideamus quo nam mo-
do accidentis allatio fiat. & id hac ratione inno-
tescet. quod accidens primum rei singulari, & in-
diuiduæ inest. postea uero indiuiduorum causa
de specie affertur: quod contrarium est in prædi-
catione proprii. nam proprium de specie primū.
postea de indiuiduis per speciem affertur. sed si
quis obiciat, non ne singulare censendum est il-
lud, quod aduenit singulari? huic obliuionis, &
negligentiæ nota ascribenda est. quoniam uide-

De communitatibus uniuersalium
tur iam oblitum fuisse, quod res, quibus hæc secun-
dæ notiones applicantur sunt iam mentis opere
cōmunes, & uniuersales effectæ. licet autem al-
bum quatenus est in materia, conspiciatur in sin-
gulari, tamen cum hac ratione non sit stratum, &
fundamentum notionis, sed quatenus mente elab-
oratur, erit à singulari, & indiuiduo separatum.

De communitatibus uniuersalium.

Singulis in rebus tria cōsideranda sunt. Primum est
uis, & natura ipsius rei, qua de agitur: Alterum est
conuenientia, quam res una tenet cum alia. Ter-
tium est discrimen. Vm & naturam diffiniendo
expedimus: Cōuenientiam referendo ad primum,
à quo res deducitur, explicamus. Discrimen uero
ex ipsa materie declaramus. ubi enim multitudo
ibi diuersitas est. hæc Porphyrius diligenter in-
spiciēs: utpote Platoni addictus, qui substantiā,
idem, & diuersum considerabat: primo quoq;
loco propria seorsum diffinitione uniuersalia cō-
clufit, mox ulterius progrediēs: tū in quo quæq;
uox consentiat, tum in quo differat, enodauit.
quoniam uero de distinctione sæpe mentio facta
est, fietq; sapius, ideo breuiter, & quid sit distin-
ctio, & quot eius genera habeantur, quibus ue mo-
dis ordinētur, dignoscanturq;, declarare conabor.

Commentatio quintadecima

Rerum igitur, quædam referuntur ad aliud, quædam non referuntur. Distinctio in priori genere collocatur: nam quodcunque distinguitur ad id, à quo distinguitur, referri amat. Præterea incidunt sæpe tempora, ut duo sibi opposita, diuersa tamen ratione in eadē re subiecta insint, unde fit, ut quæ hoc modo opposita sunt, ad aliud respiciant. cum igitur idem: & distinctum in eodem sæpe reperiuntur: sequens est, ut ad aliud referri habeant. Caterum quia eorum, quæ referuntur, nonnulla sunt suis terminis circumscripta, utpote certo genere contenta substantia, quantitate, qualitate, uel aliquo ex iis: nonnulla uero terminos transcendunt, ut quæ genera omnia circumplectuntur, quemadmodum id quod uocant ens: omnesque eius affectiones unum, bonum, aliquid, uerum, quæ ambitu communissimo de rebus omnibus afferuntur. cum igitur in iis distinctio reperiatur, quæ communia sunt omnibus generibus, consentaneum est, ut ipsa quoque transcendens, & egrediens terminos censeatur: hanc sententiam confirmant ea, quæ ipsi enti conueniunt, aut eius prædictis affectionibus. nam quæcunque huiusmodi sunt, ut uel enti conueniant, uel eius affectionibus, priusquam coarctentur, & in genus descendat aliquod, ea sunt transcendentia: nemini autem dubium est, quin distinctio sit huiusmodi, ut tum enti, tum eius proprietati

De communitatibus uniuersalium

bus conueniat, priusquā coangustetur, & certum indicat genus. nam ens ab íplis proprietatibus distinguitur : quare fit ex íis omnibus, ut distinctio sit comparatio nullo certo genere contenta: sed quoniam comparationes habentur quædam quæ positis earū terminis strato scilicet à quo incipiunt, & termino in quem desinunt, ut posito hoc candido, & illo; necessario sequitur comparatio, id est similitudo, licet à gradibus usq; ad indicum mare distent, statim ex earum natura eueniunt : quædam uero, quæ aliquid tertium requiruntur, ut posito igne, & sulphure, quæ sunt combustionis extrema ; non continenter sequitur actio, id est combustio: sed necessaria est horum appositio quædam. ideo inuestigandum est etiam, qualis natura sit ea comparatio, quæ de distinctione affertur. uidetur autem quod distinctio ex extremorum positorū natura statim emergat, nam si ponatur ratio illa, quæ hominis naturam efficiat, & ratio quæ leonis essentiam facit, illico inter utranq; naturam distinctio cadit : nam ex utriusq; diffinitione cōprobare possumus eundem hominem non esse leonem. sed necessario à leone distinguí. hæc comparatio, quæ necessario ab íis duabus causis emergit, intrinsicus adueniens nominatur. cæterum quia comparationum extrema interdum sunt eiusdem rationis : ut hic frater,

Commentatio quintadecima.

frater : & ille frater. unde oritur cōparatio æquiperantiæ: interdum uero sunt diuersæ rationis, unde fit cōparatio inæquabilitatis, ideo tenendum est distinctionem esse comparisonem, transcendentem, intrinsecus aduenientem, & inæquabilitatis. nam quæ sunt eiusdem rationis, ex ea parte, qua huiusmodi sunt; minime distinguuntur. & ita manifesta est eius diffinitio, qua separatur ab aliis comparisonibus. Distinctionum plura sunt genera: quædam mentis opere efficiuntur: quædam non item. prioris notæ sunt, quas solet mens nostra efficere collatione quadam. quando igitur mens inter ea, quæ sunt penitus indistincta, constituit aliquam distinctionem; tunc & distinctio rationis, & mentis opere effecta uocatur. exempli gratia homo est homo, re ipsa nullum est discrimen in iis, sed mens illud, quod præcedit uerbum in ratione subiecti, & illud quod sequitur, in ratione prædicati considerat: unde rationis distinctio nominatur: hinc colligere possumus candidum, & candorem, id est concretum, & abstractum duas res non esse menti obiectas, sed unam, diuersis tamen modis consideratam. sed nos ad solidas distinctiones ueniamus, illas scilicet, quæ secluso intelligentiæ opere conficiuntur, earumque numerum, ordinem, & inuestigationem declaremus. sed quoniam sermo nobis habendus de natura, de

DD

De cōmunitatibus uniuersalium.

substantia, de essentia, de ratione, quæ quid est
res ostendit : quam latini quidditatem uocant, &
de modis intrinsecis, ideo uoces huiusmodi sunt
declarandæ. Naturā ergo multis modis dicimus :
aut enim quælibet res, quæ sub intelligentiam ca
dit natura latiori uocabulo nominatur : aut ma
gis propriè quicquid agere, & perpeti potest. aut
quod est motionis initium, aut quod aliquid in
format specifica differentia. Ratio naturæ cōmu
nior est substantia. omnis enim substantia est na
tura, non autem regreditur hoc : nam qualitas
quidem natura dicitur, substantia uero non item.
Ratio autem essentiæ adhuc natura latior est,
nam sub essentia naturæ ratio collocatur, essentia
autem est illud, quod diffinitur. quare omnis spe
cies cuiuslibet generis essentia nominari potest.
non autem naturæ, quia multa sunt à quibus tan
quam principiis, nihil produci, ac fieri potest. cu
iusmodi est relatio, & materies ipsa. ultimo loco
est ratio, quæ quid est esse rei declarat, hæc ad
huc fusior est essentia : nam esse essentiæ est il
lud, de quo dicitur, & assertur diffinitio. unde fit
ut in omni necessaria propositione illud esse,
quod ponitur sit esse essentiæ, nam ueritas propo
sitionū necessariarū semper manet, etiam circun
scripta omni existentia. ut patet consideranti. si
quis enim dicat homo est animal, hæc propositio

Commentatio quintadecima.

cum sit necessaria semper erit uera, siue homo re ipsa existat; siue non existat. Modus intrinsecus est, qui adueniens alicui non immutat rationem, quæ quid sit id, cui aduenit, declarat, id est ex se nullam habet rationem, quæ ad diffinitionem spectet, & non concluditur in diffinitione eius, cuius est modus: sicuti nec homo concluditur in diffinitione animalis, & ratio est, quia nihil quod posterius sit, ingreditur diffinitionem superioris; quoniam uero multa secundum modos intrinsecos differunt, quæ tamen eadem sunt in ratione ostendente quid est res, ideo nec ratio ostendens quid est res, sui modi intrinseci diffinitionem ingreditur. Albedo enim intensior, & remissior, modo tantum intrinseco differt, ratione autem non differt. quare si ratio perficeret diffinitionem modi intrinseci, sequeretur quod, quæcunque per intrinsecos modos distinguerentur, etiam diffinitione distinguerentur. sed unde nam dicitur modus intrinsecus? an quia refertur ad idem genus ad quod ratio diffiniens? cuius est modus, & ad id comparatur? nihil tamen propterea immutat ex eo cui additur: quamuis aliquid addat. his habitis: quattuor sunt distinctionum genera non effecta ab intelligentia nostra. primum genus est, quando ratio, quod quid est rei unius ostendens, ut existit: distincta est à ratione alterius ut existit

De communitatibus uniuersalium

fit. hanc quia ad essentiam pertinet, essentialem uocarunt: simpliciter enim, & absolute homo non est aquila, uel leo: quoniam eorum diuersae sunt rationes, eorum naturas explicantes. Aliud genus est, quo res una separatur ab alia, ita ut dicere possis, haec res non est illa: uocetur hoc distinctio rei. Tertiū genus est, quod cadit inter rationem diffiniētem, hanc distinctionem formae nominant: à primāq; separatur, quoniam haec cadit inter rationem tantum, illa inter rationem, & existentiam. Ultimus distinctionum gradus est, cum diffinitio ab intrinseco suo modo distinguitur. Ordo autem distinctionum patet: maxima enim distinctio est, quae diffinitionem, & existentiam rei ostendit: quippe quia in se omnes alias continet. Hanc sequitur rei distinctio: Inde ea, quae est formae: qua minor est ultima, quae ad intrinsecos attinet modos. si quis uero non continentiam, & ambitū, sed dignitatem inspiciat. Distinctio formae, quoniam fit per ea, quae rem antecedunt; merito primas occupauit. non autem ideo eam esse aliis maiorem putandum est, quia sit magis princeps. atq; haec quidem sufficiunt de ordine. Reliquum est, ut differamus, qua ratione inuestigari, ac uenari possimus distinctiones huiusmodi. ad cuius rei intelligentiam, praemittenda sunt pauca. & primū quod inter aliqua tam rei, quam for-

Commentatio quintadecima.

mae distinctio cadit. leo enim, & homo quatenus actu existunt, tum per rationes proprias distinguuntur, diuersa enim est utriusque ratio: tum etiam per existencias, & res diuersas. Quaedam uero tantum formae discrimine separantur, ut leo, & capra in potentia, leo est, quia sibi leonis definitio competit, item & capra. quamobrem leo, & capra forma tantum distinguuntur, eo quia ex rationibus rem constituentibus probari euidenter potest, quod eorum definitiones distinguuntur. Cum igitur leo, qui nondum est, leonis habeat definitionem similiter & capra, quoniam esse, & posse formae ratione non immutant: consequens est quod leo, & capra, in potentia secundum formam distinguantur. Non autem rei distinctio cadit inter haec, quoniam potentia nihil habet soliditatis: ceterum nonnulla sunt, quae distinguuntur, rei & non formae distinctione. nam quantum attinet ad formam eadem sunt, quemadmodum quae sub una specie continentur indiuidua, cum nemo ambigat quin re ipsa diuersa sint. nonnulla uero habentur, quae ne re ipsa, nec forma se iugantur, quibus eadem ratio conuenit, sed diuersus est eorum intrinsecus modus. Verbi gratia caloris uehementis, & remissi eadem est definitio, sed uehemens a remisso distat modo quodam intrinseco: communis autem modorum partitio, in quos diuiditur ens hac

DD iii

De communitatibus uniuersalium.

regula innotescit. Diuidatur ens in finitum, & infinitum : modus hic rei additus, non immutat nec diuersam facit eius rationem : cum tamen aliquid addat. eadem enim diffinitio igni conueniret, siue finitus esset, siue infinitus . secundo ens partitur in necessarium, & contingens : orbis solis necessarius est, orbis rotæ contingens uterque tamen est eiusdem rationis . necessarium ergo & attingens sunt modi intrinseci : tertio diuiditur ens in actum, & potentiam : cumque eadem sit diffinitio, leonis qui nondum est, sed esse potest, certum est cum non immutetur diffinitio rei per actum, & potentiam, quod actus, & potentia sunt modi intrinseci. quarto diuiditur ens in ens rationis, id est à ratione comprehensum, ut est hominis diffinitio mente percepta, & in ens quod solidum dicimus, alii reale uocant, & hi quoque intrinseci modi sunt : quoniam eadem manet hominis ratio, siue intelligentia concipiatur : siue extra intelligentiam re ipsa consistat : hi sunt communiones modi, ad quos alii tanquam ad fontes referuntur, æternitas ad infinitudinem, quemadmodum intensio, & remissio : existentia ad rationem actus, & alia eodem modo. Quadruplex autem est ratio cognoscendæ distinctionis, quæ ad formam pertinet, diffinitio, descriptio, diuisio, euidens probatio. Cum duo ita se habent, ut quicquid est in diffinitione unius,

Commentatio quintadecima.

nō sit in diffinitione alterius illa distinctiōe formæ sciugantur. Quoniam uero descriptiō sequitur diffinitionem. constat enim ex genere, & aliā qua proprietate, ideo cum diuersæ diuersorum sint diffinitiones aliæ quoq; aliorum descriptiōnes erunt: unde formæ distinctiō ex ipsa rei descriptiōe cognoscetur. Quoniā uero diuisio fit per partes oppositas, quod per alterā partem cōstituitur, forma separatur ab eo, quod per alteram fit: sed per euidentem probatiōem formæ distinctiō inuestigatur hoc modo. quando unum cōcluditur de uno, quod non cōcluditur de alio, tunc inter hæc formæ diuersitas est: quoniā mediū per quod probatur, & cōcluditur res de re, in cuius probatiōe est diffinitio: si igitur idē mediū esset, eadē quoq; affectiō de re utraq; demonstrari posset: quare cum diuersa de utroq; probetur affectiō: necesse habet diuersas esse utriusq; diffinitiones. quo posito formæ distinctiō apparet. quam deniq; dignoscemus hoc etiā modo. nam cum dictiō, quam duplicantem uocāt in ratione formaq; cadat, sequitur ut quod conuenit alteri quatenus talis, sequitur inquā, ut id formæ distinctiōnem faciat. Verbi gratia canis in quantum canis aptus est latrare, mugil inquātum mugil nequaquam, ergo inter utrunq; formæ diuersitas intercidit, nam dictiō illa inquātum res

De communitatibus uniuersalium

spicit formam. Sed rei distinctio inuestigatur, & dignoscitur, origine, ortu, interitu, & separatione. atq; ut paucis me expediam, quæ non genitæ gignunt, quæ sunt aliis non factis, quæ non intereunt aliis non interemptis: quæq; inuicem seu interta manere possunt re ipsa distinguuntur. Distinctiones autem intrinseci modi simili ratione scrutari solemus, qua modos ipso perscrutamur. una igitur distinctio est qua modus à ratione diffinitè separatur, ut uehementia caloris à caloris diffinitione. altera est qua modus unus ab alio sciuntur, ab alio inquam, qui non sit sub eodem, ut infinitudo, & necessitas, finitudo, & contingentia, tertia fit ex modorum oppositione, ut finitum, & infinitum: necessarium, & contingens. ultima sunt, quando sunt eiusdem rationis inter se, ut proprietas Platonis singularis, & proprietas singularis Hipparchi. Atq; hæc sunt, quæ à doctissimis uiris de distinctione attulimus necessaria ualde tum dialecticis, tum philosophis: diligenter uero negotium speculantibus nihil temere dictum occurreret. Quam uero iis uocibus accommodentur, facile innotescet. Ad rem igitur nostram reuertamur, ex communitatibus quædam sunt generales, per quas omnes hæc quinque uoces uel conueniunt, uel dissident inter se: quædam uero partiales, per quas uox hæc, cum illa, atq; illa cum alia,

Commentatio quintadecima.

alía ; atq; alía, cum alía, uel nectitur, uel dísiun-
gítur. Porphyrius primo loco exequitur genera-
les ; deinde parciales. sed iustiori de causa primū
conuenientías explicat, mox diuersitates. sed su-
peruacaneum ferè iudico, in iis, quæ iam expli-
cata sunt, laborem insumere, ex iis etiam facilis
est proemii declaratio, & præsertim pars ea, quæ
de utilitate huius libri pertractat : & cum omnia
uniuersalia, in hac una conditíone, & ratione con-
ueniant, quod de pluribus afferuntur, iam patet
rem subiectam esse unam, & ab ea unam huius
introductionis artem, uel scientiam nomi-
nari. Tu uero præsul amplissime hilarí,
ac benigno ánimo suscipe hos labo-
res nostros, qui amplissimum
nobis fructū allaturi sunt,
si abs te probari, & cō-
mendari merito
uidebuntur.
Vale.

005266476

ABCDEF GHIKLMNOPQRST
VXYZ. AA BB CC DD.

Omnes duerniones, præter DD ternionem.

Apud Aldi filios.

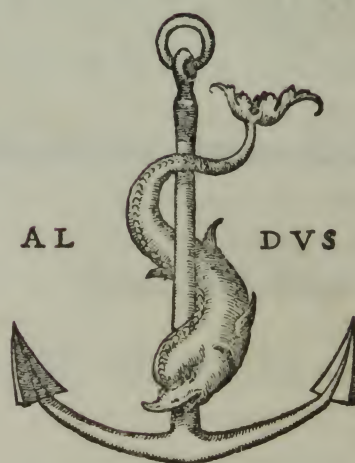
Venetis, M. D. XLII. Mense Martio.

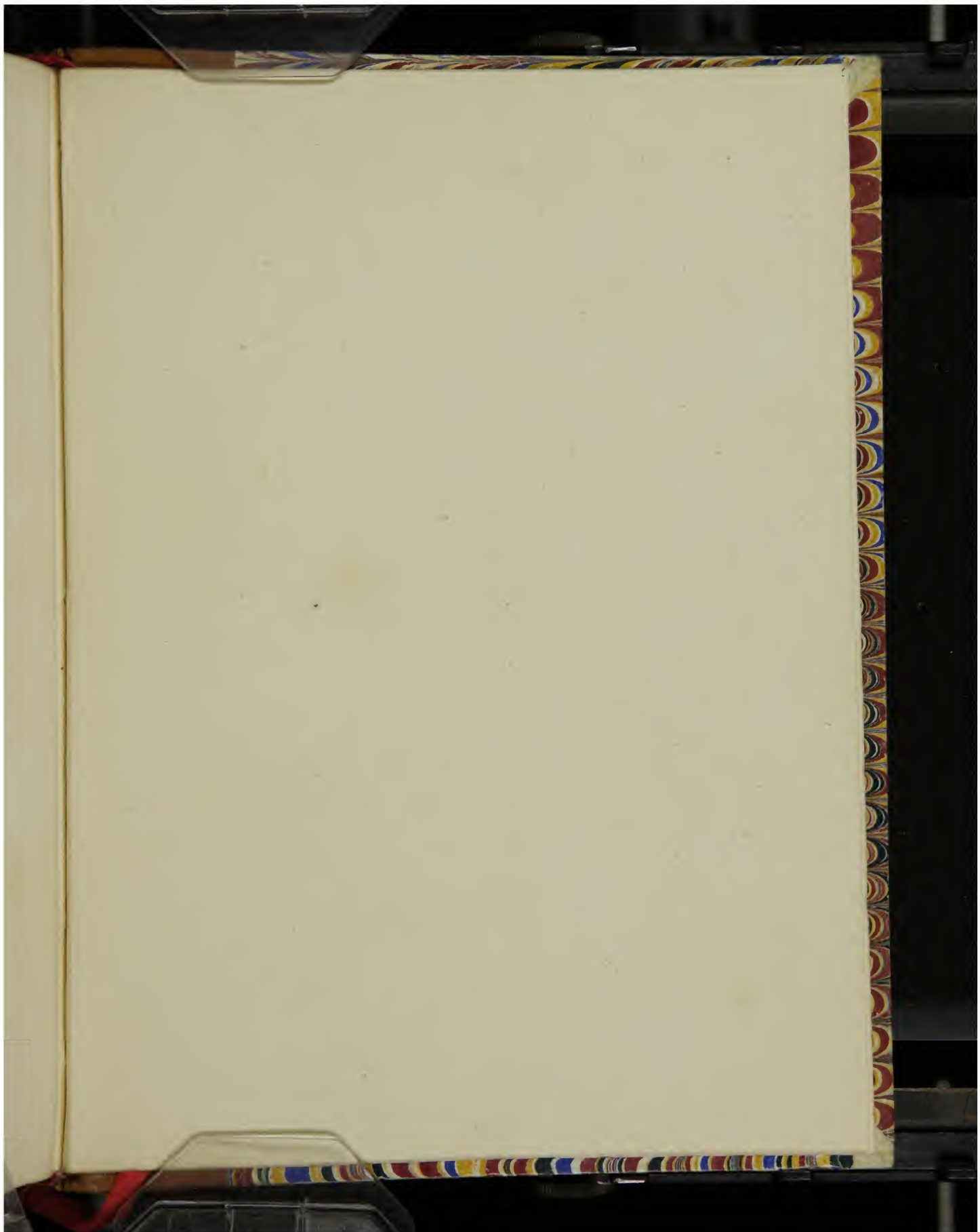
RST

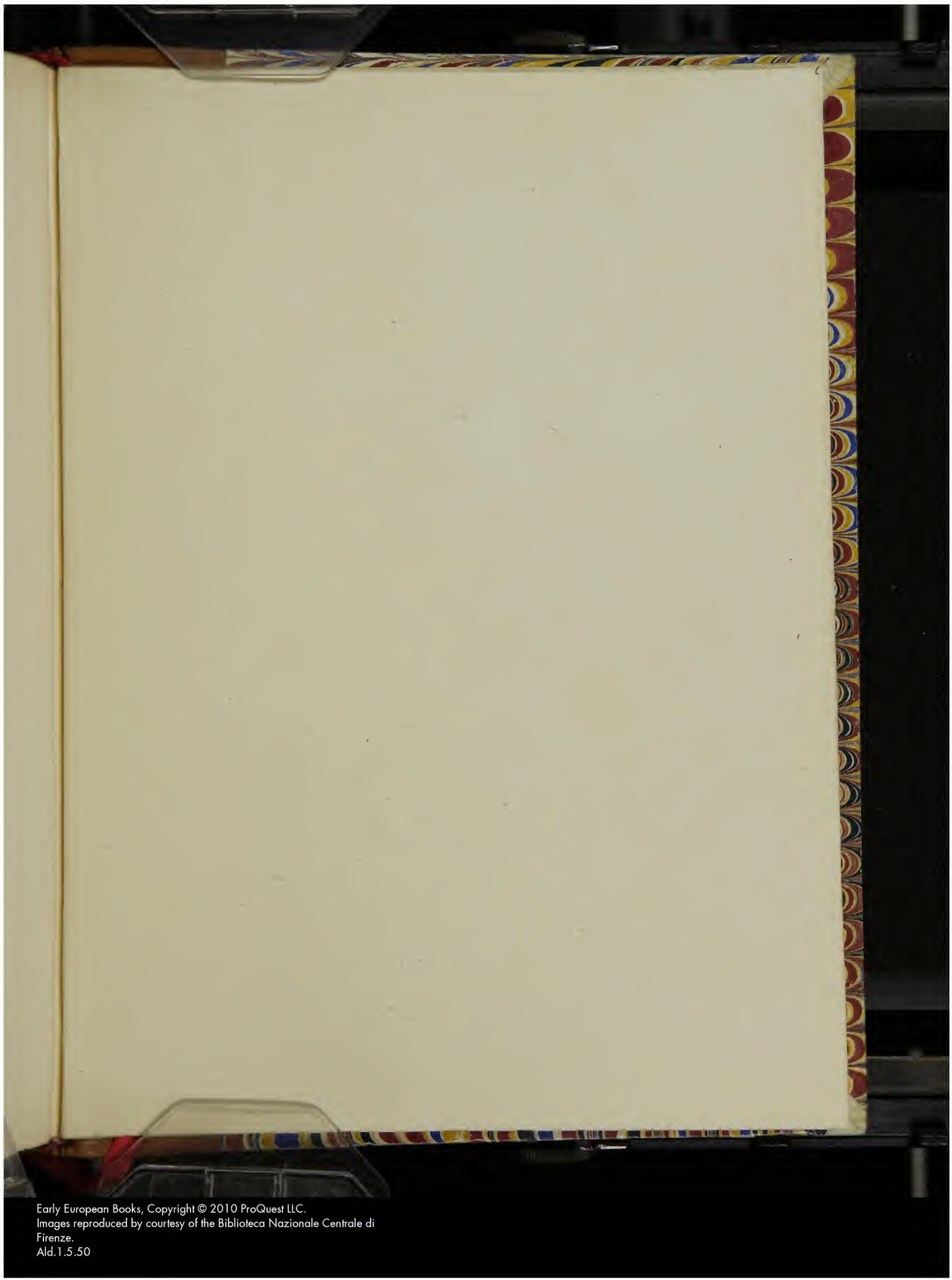
mem.

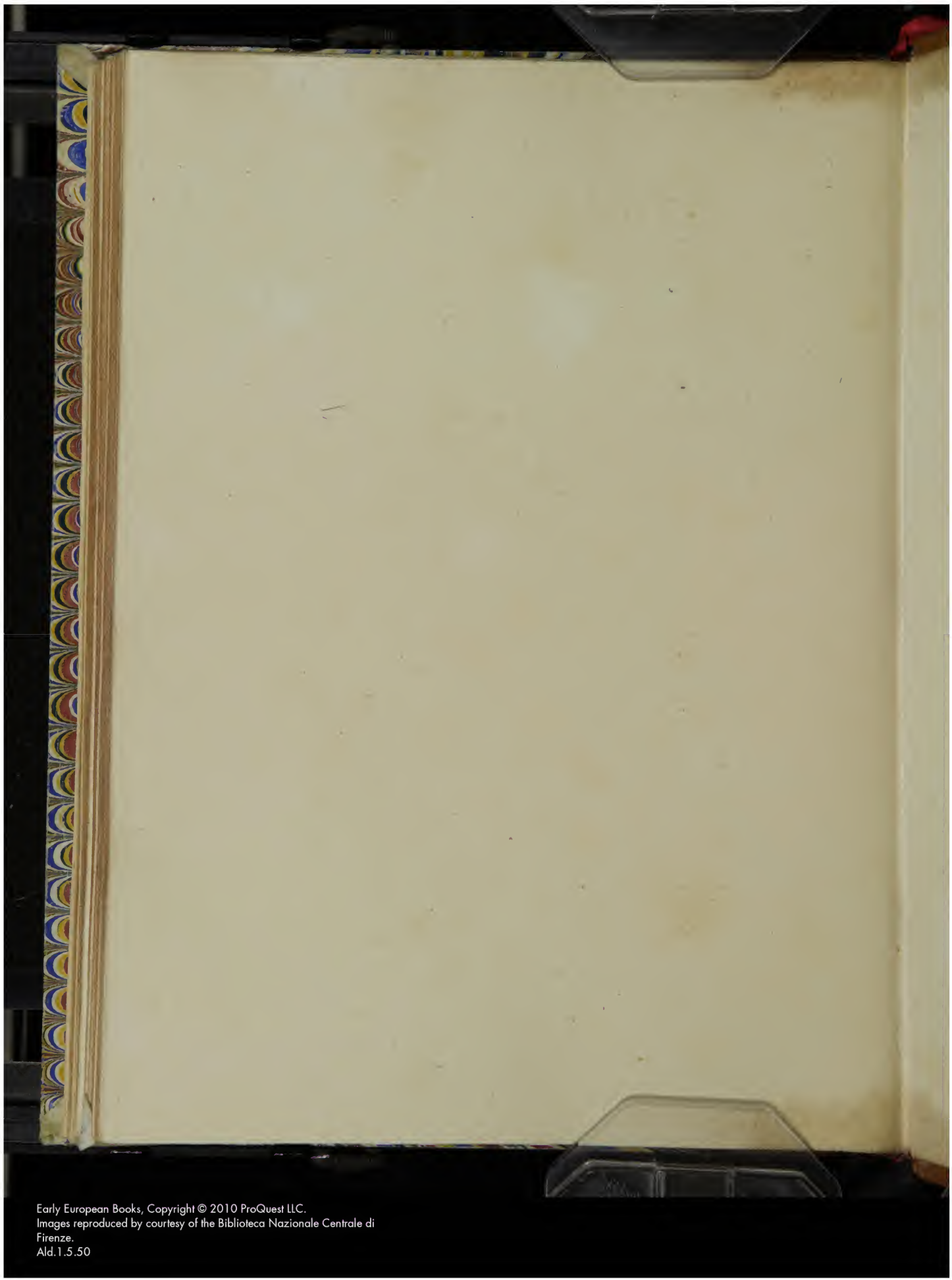
partio.











25. f